Матэрыялы па лясной даследчай справе БССР

1930 вып. 4

Пралетары ўсіх краёў, злучайцеся!

ПРАЦЫ БЕЛАРУСКАГА НАВУКОВА-ДАСЬЛЕДЧАГА ІНСТЫТУТУ СЕЛЬСКАЕ і ЛЯСНОЕ ГАСПАДАРКІ імя У. І. ЛЕНІНА пры СНК БССР

т. XXVII АДДЗЕЛ ЛЯСНОЕ ГАСПАДАРКІ № 4

ЦЭНТРАЛЬНАЯ ЛЯСНАЯ ДАСЬЛЕДЧАЯ СТАНЦЫЯ БССР

МАТАР'ЯЛЫ ПА ЛЯСНОЙ ДАСЬЛЕДЧАЙ СПРАВЕ БССР

пад рэдакцыяй праф. С. П. МЕЛЬНІК



Белорусский Научно-Исследовательский Институт Сельского и Лесного Хозяйства имени В. И. Ленина при СНК БССР

ОТДЕЛ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

Центральная Лесная Опытная Станция БССР

ТРУДЫ ПО ЛЕСНОМУ ОПЫТНОМУ ДЕЛУ БССР

под редакцией проф. С. П. МЕЛЬНИК

Выпуск IV

Belarussisches Institut für Wissenschaftliche Forschungen der Land-und Forstwirtschaft auf den Namen von W. I. Lenin beim Rate der Volkskommissare von der B.S.S.R.

ABTEILUNG FÜR FORSTWIRTSCHAFT

Centrale Forstliche Versuchsstation von Belarussj

Mitteilungen aus dem Forstlichen Versuchswesen in Belarussj

redigiert von Prof. S. P. MELNIK

IV Band

МЕНСК—MİNSK

1930

Горрайлітбел № 127
Зак. № 50—1000
Горкі, Друкарня Акадэміі



З Ь М Е С Т

5. Дапаможныя табліцы.

ОГЛАВЛЕНИЕ

5. Вспомогательные таблицы

АД РЭДАКТАРА

У гэтым IV выпуску „Матар'ялаў па лясной дасьледчай справе БССР" зьмешчаны табліцы аб'емаў ствалоў для сасны, елкі, дубу, ясеню, асіны і вольхі, бярозы, грабу, табліцы зьбегаў ствалоў па двухмэтравых адрубках для сасны, елкі, дубу, ясену, асіны і вольхі, бярозы і сартымэнтныя табліцы тых жа парод для лясоў БССР. У канцы прыкладзены тры дапаможныя табліцы.

Працы па складаньні табліц выкананы Цэнтральнай Лясной Дасьледчай Станцыяй сумесна з Лясным Аддзелам Наркамзема БССР.

Удзел Лясного Аддзелу Наркамзема выявіўся ў запаўненьні, пры дапамозе лесаупарадкавальных партый, зьбіраньні і дастаўцы на Станцыю картак мадэльных дрэў, у адкамандыраваньні на Станцыю некалькіх таксатараў для камэральнай апрацоўкі матар'ялу. Апрацоўка матар'ялу выканана Таксацыйна-Лесаўпарадкавальным Аддзелам Цэнтральнай Лясной Дасьледчай Станцыі. Прынцыпы і мэтодыка складаньня табліц прапрацованы ў некалькіх пасяджэньнях Лясного Тэхнічнага Камітэту пры НКЗ БССР па дакладу праф. Захарава.

Мэты складаньня табліц для лясоў Беларусі, парадак зьбіраньня і мэтодыка апрацоўкі матар'ялу выкладзены ў надрукаванай тут-жа: „прадмове" сябра Калегіі НКЗБ В. Ткачова і „кароткім асьвятленьні грунтоўнага матар'ялу" загадчыка Таксацыйна-лесаўпарадкавальным аддзелам Цэнтральнай Лясной Дасьледчай Станцыі БССР прафэсара *В. К. Захарава*.

Грашовыя сродкі, як на зьбіраньне матар'ялу, на яго апрацоўку, так і на друкарскія выдаткі Станцыяй атрыманы ад Наркамзема БССР.

Прафэсар С. П. Мельнік.

ОТ РЕДАКТОРА

В настоящем IV. выпуск „Трудов по лесному опытному делу БССР“ помещены таблицы об‘емов стволов для сосны, ели, дуба, ясеня, осины и ольхи, березы, граба, таблицы сбегов стволов по двухметровым отрубкам для сосны, ели, дуба, ясеня, осины и ольхи, березы и сортиментные таблицы тех же пород для лесов БССР. В конце приложены три вспомогательные таблицы.

Работы по составлению таблиц выполнены Центральной Лесной Опытной Станцией БССР совместно с Лесным Отделом Наркомзема БССР.

Участие Лесного Отделы Наркомзема выразилось в заполнении, при помощи лесоустроительных партий, сборе и доставке на Станцию карточек модельных деревьев, в откомандировании на Станцию нескольких таксаторов для камеральной обработки материала. Обработка материала выполнена Таксационно-лесоустроительным отделом Центральной Лесной Опытной Станции. Принципы и методика составления таблиц проработаны в нескольких заседаниях Лесного Технического Комитета при НКЗ БССР, по докладу проф. В. К. Захарова.

Цели составления таблиц для лесов Белоруссии, порядок сбора и методика обработки материала изложены в напечатаных здесь же: „предисловии“ члена Коллегии НКЗБ *В. Ткачева* и „кратком освещении основного материала“ заведывающего Таксационно-лесоустроительным отделом Центральной Лесной Опытной Станций БССР профессора *В. К. Захарова.*

Денежные средства, как на сбор материала, на его обработку, так и на типографские расходы. Станцией получены от Наркомзема БССР.

Профессор С. П. Мельник.

ПРАДМОВА

Так званыя „Русские временные массовые таблицы“, якія ўжываліся да самага апошняга часу ў лясной гаспадарцы БССР для азначэньня масы драўніны на корані, і складзеныя на іх аснове сартымэнтныя табліцы ня могуць адпавядаць сучаснаму ўзроўню лясной гаспадаркі, дзякуючы агульнапрызнаным значным сваім хібам.

Вялікі попыт на драўніну Беларусі ў сувязі з неабмежаванымі магчымасьцямі збыту яе як на ўнутраных рынках Саюзу, так і на замежных, павышаныя вымаганьні ад лясной гаспадаркі з прычыны надзвычайна вялікай ролі яе ў агульнай эканоміцы Беларусі і асабліва ў бюджэце Рэспублікі, не маглі не стыкнуцца з нездавальняючым становішчам пытаньня таксацыі лесу на корані і яго грашовай ацэнкі.

Гэтыя абставіны былі прычынай таго, што ўрадовыя органы Беларусі пастанавілі нанова скласьці масавыя і сартымэнтныя табліцы з мэтай удакладненьня таксацыі лесу на корані і грашовай ацэнкі яго. Неабходнасьць складаньня паказаных табліц выклікалася яшчэ і тым, што таргі на продаж лесу, як карэктыўны момант у справе выяўленьня запраўднай прадажнай каштоўнасьці драўніны, мусілі ў рэшце рэшт уступіць месца плянаваму падзелу драўніны паміж спажыўцамі.

Паводле згоды Лясного Аддзелу НКЗ Беларусі з Цэнтральнай Лясной Дасьледчай Станцыяй Навукова-Дасьледчага Інстытуту Сельскае Лясное Гаспадаркі імя Леніна, выкананьне працы па ўкладаньні мясцовых масавых сартымэнтных табліц было даручана Лясной Дасьледчай Станцыі Беларусі.

22 сакавіка 1927 году ў Лесатэхнічнай Нарадзе пры Лясным Аддзеле НКЗБ быў заслуханы першы даклад загадчыка Таксацыйна-Лесаўпарадкавальнага Аддзелу Станцыі праф. В. К. Захарава на тэму: „Асноўныя прынцыпы ўкладаньня масавых і сартымэнтных табліц для лясоў Беларусі“; прынцыпы ўхвалены Нарадай і паложаны ў аснову далейшай працы.

Аснаўным матар'ялам для ўкладаньня масавых і сартымэнтных табліц павінны былі служыць матар'ялы лесаўпарадкавальных партый Лясного Аддзелу НКЗ па абмеру мадэльных дрэваў на пробах. Апроч таго вырашана было скарыстаць аналягічныя матар'ялы, якія ёсьць у лясных тэхнікумах і пры лясных катэдрах Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі С. Г. Нястача матар'ялаў павінна была быць папоўнена непасрэдна самой Лясной Дасьледчай Станцыяй шляхам камандыраваньня тэхнікаў

на месцы для выкананьня абмераў мадэльных дрэваў, аб чым больш падрабязна паказваецца ў далейшым.

Пасьля летняга пэрыяду і пасьля збору патрэбных матар'ялаў, у Лясным Камітэце пры Лясным Аддзеле НКЗБ 9 студзеня і 6 лютага 1928 году былі заслуханы спэцыяльныя даклады кіраўніка працай Лесатаксацыйнага Аддзелу Ц. Л. Д. Станцыі праф. В. К. Захарава, якія датычацца дэталяў мэтодыкі ўкладаньня табліц. Апошнія шырока абгаварваліся, і вынесеныя пастановы камітэту па гэтым пытаньні паслужылі асновай для далейшай працы.

Праца па ўкладаньні масавых і сартымэнтных табліц павінна была існці роўналежна з працай па ўкладаньні новых такс па заданьні ўрадавых органаў Беларусі, пры чым клясыфікацыя сартымэнтаў, якая павінна легчы ў аснову новых сартымэнтных табліц, распрацоўвалася спэцыяльнай таксавай камісіяй пры Лясным Аддзеле НКЗБ з удзелам прадстаўнікоў лясной прамысловасьці і фінансаў. Апошняй прымаліся на ўвагу ўсе вымаганьні рынку на сартымэнты, стандартызацыя сартымэнтаў, іх цэннасьць.

Пасьля камэральнай апрацоўкі матар'ялаў, вынікі працы ў выглядзе ўжо складзеных табліц аб'ёмаў і зьбегу і сартымэнтных, канчаткова абгаварваліся ў Лясным Камітэце пры Лясным Аддзеле НКЗБ на пасяджэньні 14 і 15 мая 1928 году, ухвалены апошнім і 16 мая 1928 году, былі зацьверджаны Народным Камісарам Земляробства.

Праведзеная Лясным Аддзелам Беларусі пры дапамозе Цэнтральнай Лясной Дасьледчай Станцыі праца па ўтварэньні мясцовых масавых і сартымэнтных табліц зьяўляецца першым крокам на шляху да удакладненьня матар'яльнай і грашовай ацэнкі драўніны Беларусі і з улічэньнем стандартызацыі сартымэнтаў.

Выпушчаючы ў сьвет гэта выданьне, Лясны Аддзел НКЗБ спадзяецца, што крытычныя ўвагі выявяць магчымыя хібы ў выкананай працы і тым самым аблягчаць заданьне Лесаўпраўленьня па ўдакладненьні ацэнкі драўніны.

Ня выключна магчымасьць карыстаньня табліцамі і па замежамі Беларусі, у раёнах аналягічных з беларускімі ўмовамі месцавырастаньня драўніны.

У заключэньне трэба адзначыць вялікую працу, выкананую загадчыкам Лесатаксацыйным Аддзелам Ц. Л. Д. С. Беларусі праф. В К. Захаравым і яго памоцнікам – асыстэнтам Н. Д. І. таго-ж Аддзелу Ф. П. Міхневічам, а таксама працу спэцыялістаў Ляснога Аддзелу НКЗБ.

Член Калегіі НКЗБ В. Ткачоў.

10 верасьня 1928 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Применяющиеся до самого последнего времени в лесном хозяйстве БССР для определения массы древесины на корню так называемые „Русские временные массовые таблицы“ и составленные на основе их сортиментные таблицы, в силу общепризнанных значительных своих недостатков, не могут отвечать современному уровню лесного хозяйства.

Большой спрос на древесину Белорусии, в связи с неограниченными возможностями сбыта ее как на внутренних рынках Союза, так и на заграничных, повышенные требования к лесному хозяйству в силу чрезвычайно большой роли его в общей экономике Белоруссии и в особенности в бюджете Республики, не могли не столкнуться с неудовлетворительным положением вопроса таксации леса на корню и денежной его оценки.

Обстоятельства эти побудили Правительственные органы Белоруссии вынести постановление о пересоставлении массовых и сортиментных таблиц, в целях уточнения таксации леса на корню и денежной оценки его. Необходимость пересоставления указанных таблиц вызывалась еще и тем обстоятельством, что торги на продажу леса, как корректирующий момент в деле выявления действительной продажной стоимости древесины, должны были в конце концов уступить место плановому распределению древесины между потребителями.

По соглашению Лесного Отдела НКЗ Белорусии с Центральной Лесной Опытной Станцией Научно-Исследовательского Института Сельского и Лесного хозяйства имени Ленина, выполнение работы по составлению местных массовых и сортиментных таблиц было поручено Лесной Опытной Станции Белоруссии.

22 марта 1927 года в Лесотехническом Совещании при Лесном Отделе НКЗБ был заслушан первый доклад Заведывающего Лесотаксационным Отделом Станции проф. В. К. Захарова на тему: „Основные принципы составления массовых и сортиментных таблиц для лесов Белоруссии“; принципы одобрены Совещанием и положены в основу дальнейшей работы.

Основным материалом для составления массовых и сортиментых таблиц должны были послужить материалы лесоустроительных партий Лесного Отдела НКЗБ по обмеру модельных деревьев на пробах. Кроме того решено было использовать аналогичные материалы, имевшиеся в лесных техникумах и при лесных кафедрах Белорусской Государственной С.-Х.

Академии. Недостаток материала должен был быть пополнен непосредственно самой Лесной Опытной Станцией, путем командирования техников на места для производства обмеров модельных деревьев, о чем более подробно указывается в последующем:

По окончании летнего периода и сбора необходимых материалов в Лесном Комитете при Лесном Отделе НКЗБ 9 января и 6 февраля 1928 года были заслушаны специальные доклады руководителя работ— Заведывающего Лесотаксационным Отделом Ц. Л. Оп. Станции проф. В. К. Захарова, касающиеся деталей методики составления таблиц. Последние подверглись широкому обсуждению и вынесенные решения Комитета по этому вопросу послужили основанием для дальнейшей работы.

Работа по составлению массовых и сортиментных таблиц должна была итти параллельно с работой по составлению новых такс по заданию Правительственных органов Белоруссии, при чем классификация сортиментов, долженствующая лечь в основу новых сортиментных таблиц, разрабатывалась специальной Таксовой Комиссией при Лесном Отделе НКЗБ, с участием представителей лесной промышленности и финансов. Последней учитывались все требования рынка на сортименты, стандартизация сортиментов, их ценность.

По окончании камеральной обработки материалов, результаты работы в виде уже изготовленных таблиц, подверглись окончательному обсуждению в Лесном Комитете при Лесном Отделе НКЗБ, в заседании 14 и 15 мая 1928 года, одобрены последними и 16 мая 1928 г. были утверждены Народным Комиссаром Земледелия.

Проведенная Лесным Отделом Белоруссии, при помощи Центральной Лесной Опытной Станции, работа по созданию массовых и сортиментных таблиц есть первый шаг на пути к уточнению материальной и денежной оценки древесины Белоруссии, с учетом стандартизации сортиментов.

Выпуская в свет настоящее издание, Лесной Отдел НКЗБ надеется, что критические замечания выявят возможные недочеты в проделанной работе и тем самым облегчат задачу лесоуправления по уточнению таксации и оценки древесины.

Не исключена возможность пользования таблицами и за пределами Белоруссии, в районах аналогичных с белорусскими условиями местопроизростания древесины.

В заключение необходимо отметить большую работу, проделанную Заведывающим Лесотаксационным Отделом Ц. Л. О. С. Б. проф. В. К. Захаровым и его помощником—ассистентом того же отдела Ф. П. Михневичем, а также работу специалистов Лесного Отдела НКЗ.

10 сентября 1928 года. *Член Коллегии НКЗБ В. Ткачев.*

Кароткае асьвятленьне грунтоўнага матар'ялу, скарыстованага пры складаньні табліц і мэтодыкі яго апрацоўкі.

Ня маючы мажлівасьці, па тэхнічных прычынах асьвятліць тут увесь грунтоўны матар'ял і дэталёва скласьці мэтады яго апрацоўкі, дзеля таго, што гэтым пытаньням намерана прысьвяціць спэцыяльны выпуск „Прац Цэнтральнай Дасьледчай Станцыі Беларусі" тут прыходзіцца толькі каротка закрануць вышэйпамянёныя пытаньні.

Пры выбары таго ці іншага тыпу табліц, складчык імкнуўся, галоўным чынам, прыстасаваць іх для вытвару масавай таксацыі лесу на корані і часткова для індывідуальнай таксацыі паасобных ствалоў.

Дзеля гэтага ад складзеных табліц вымагалася:

1) мажлівая прастата пабудовы і карыстаньня

2) выстарчаючая дакладнасьць вынікаў таксацыі для мэтаў практычнае лясное г-кі.

Вышэйадзначанае прывяло да пабудовы табліц тыпу масавых—па разрадах вышынь па стасунках паміж дыямэтрам і вышынямі ў кожным разрадзе, г. зн. к скарыстаньню грунтоўных прынцыпаў „Русских временных массовых таблиц" і табліц па клясах банітэтаў.

Дзеля таго, што ідэя клясыфікацыі дрэвастанаў па клясах банітэтаў мае ў нашай лесагаспадарчай практыцы шырокі ўжытак, у прыватнасьці пры лесаўпарадкаваўчых працах, аказалася найбольш мэтазгодным зьвязаць табліцы па разрадах вышынь з клясыфікацыяй па банітэтах. Добра ведаючы перавагу мэтадаў складаньня масавых табліц па каэфіцыэнтах формы і жадаючы павялічыць дакладнасьць табліц, складчык імкнуўся выявіць у табліцах форму драўлянага ствала. Вымаганьне мажлівай прастаты табліц дало магчымасьць выявіць толькі тры клясы поўнадраўнінасьці: 1) ствалы сярэдняй поўнадраўнінасьці найбольш многалікавы, 2) ствалы зьбежыстыя—ніжэй сярэдняй формы і 3) ствалы поўнадраўнінныя—вышэй сярэдняй формы.

Дасьледваньне ўсяго грунтоўнага матар'ялу, ў якасьці картак аб меру мадэльных дрэў, зрубленых, як на пробных плошчах, так і ў парадку суцэльных высечак, у адносінах разьмеркаваньня ствалоў дрэвастанаў па каэфіцыэнтах формы q_2, г. зн. стасунак паміж дыямэтрам на $\frac{1}{2}H$ і дыямэтрамі на вышыні грудзей ($q_2 = \frac{D^1/_2}{d_m}$ паказала, што ў гэтым пытаньні ёсьць азначаная заканамернасьць пры значнай розна-

стайнасьці каэф. форм. q_2 ў межах парод, банітэтаў, ступеняў грубіні, найбольшая колькасьць ствалоў прадстаўлена сярэднім каэфіцыэнтам q_2, розных па пародах.

Ад гэтай сярэдняй формы—лік ствалоў у абодвы бакі паступова зьмяншаецца і на крайнія формы—вельмі зьбежыстыя і вельмі поўнадраўнінныя прыходзяцца толькі адзінкавыя ствалы.

Абсалютныя велічыні сярэдняга каэф. формы q_2, некалькі розныя па пародах, прадстаўляюцца велічынямі досыць сталымі ў межах данай драўнянай пароды.

Пры разьмеркаваньні матар'ялу па q_2 з ступенямі ў 0,05—на клясы формы па q_2 ад 0,60—0,75 прыходзіцца ў сярэднім каля 92% усяго ліку ствалоў, астатнія-ж 8% ствалоў прадстаўлены формамі вышэй і ніжэй паказаных граніц клясаў формы з некаторымі ўхіламі для паасобных парод (дуб, бяроза) у абодвы бакі, з каэф. формы $q_2 = 0,65—0,70$ прадстаўлена 63% ўсіх ствалоў.

Такім чынам, можна сказаць, што ⅔ ствалоў усіх парод прадстаўлена сярэднім каэффіцэнтам формы $q_2 = 0,77 — 0,68$ і толькі ⅓ прадстаўлена формамі, якія ўхіляюцца ў абодвы бакі ад гэтых сярэдніх велічынь прыблізна ў роўных частках, з незначнаю перавагаю ў бок поўнадраўнінных форм; гэты самы малюнак разьмеркаваньня ствалоў па q_2 выявіўся і ў межах ступеняў грубіні.

На падставе вышэйскладзенага прадставілася мажлівым для мэтаў масавай таксацыі ствалоў дрэвастанаў скласьці табліцы аб'емаў па разрадах вышынь (банітэтаў), у межах апошніх, па аднаму сярэдняму, для кожнай пароды каэфіцыэнту (q_2) з нязначным ухілам па разрадах, што дазваляе карыстацца табліцамі аб'ёмаў без азначэньня q_2 для ўсіх ствалоў, чаго нельга зрабіць пры карыстаньні табліцамі Шыфеля і Мааса, якія дзеля гэтага ў нашай лесагаспадарчай практыцы і не ўжываюцца.

Для індывідуальнай-жа таксацыі асобных ствалоў і дрэвастанаў, што ўхіляюцца ад сярэдняй формы, у выпадках мажлівасьці азначэньня фактычнага сярэдняга каэф. формы—q_2, у табліцах дадзены аб'ёмы для абедзьвюх дадатковых форм: вышэй сярэдняй і ніжэй сярэдняй. Для дубу—пры большым ліку крайніх клясаў формы, табліцы складзены для пяцёх q_2.

Па разьмеркаваньню матар'ялу ў межах парод і ступеняў грубіні па q_2 вытваралася дасьледаваньне грунтоўных таксацыйных элемэнтаў ствалоў: вышыні (H), відавых лічбаў (F) і каэфіцыэнтаў формы (q_1, q_2 і q_3).

Атрыманыя велічыні графічна раўналіся, пры чым для гэтай мэты ўжываліся мэтады прастых ліній, распрацаваныя вучэньнем аб законамернасьцях у будове дрэвастанаў, з некаторымі ўхіламі, выкліканымі асаблівасьцямі грунтоўнага матар'ялу.

У прыватнасьці,—вышыні раўняліся пры дапамозе простай GH, адкладваючы на восі абсцыс плошчы сячэньня (G), а на восі ардынат—здабытак GH.

Такім-жа чынам будаваліся простыя GF, Gq_1, Gq_2 Gq_3, Gq_n.

У выніках гэтых графічных пабудоў былі атрыманы асноўныя таксацыйныя элемэнты ствалоў, на падставе якіх і былі пабудованы табліцы аб'ёмаў і зьбегаў.

Аб'ёмы, атрыманыя па формуле: $V = GHF$ для ступеняў грубіні праз 2 сант. кантраляваліся пабудоваю „простай мас Капецкага" з вучотам устаноўленых ухілаў ад яе.

Асобнае значэньне пры ўстанаўленьні зьбегу ствалоў мела пабудова простых Gq_n, пры чым, пры ўвязцы для ўсіх ступеняў грубіні трох каэф. форм (q_1, q_2, q_3), сума аб'ёмаў двухмэтровых вадоубкаў саўпадала з аб'ёмам ствала па формуле $V = GHF$, што значна палегчыла задачу складаньня табліц зьбегу для ўсіх парод.

Вось кароткі нарыс асноўных прынцыпаў і мэтадаў апрацоўкі матар'ялу пры складаньні табліц аб'ёмаў і зьбегаў.

Характарызуючы мэтад апрацоўкі грунтоўнага матар'ялу, мажліва адзначыць супаданьне двух мэтадаў:

1) мэтад табліц па разрадах вышынь, з вылічэньнем усіх таксацыйных элемэнтаў у межах разрадаў па спосабу сярэдніх велічынь з большага ліку памераў;

2) мэтад масавых табліц па каэфіцыэнтах формы, прапанованы Шыфелям і ўгрунтованы на вельмі дробнай групіроўцы матар'ялу па форме ствала.

Прымаючы пад увагу затрэбаваньні практыкі адносна прастаты пабудовы і карыстаньня табліцамі, а разам з гэтым жадаючы скарыстаць значную вартасьць мэтада Шыфеля, прышлося скараціць лік клясаў формы, як гэта зроблена Маасам у Швэцыі, прыняць мінімальны лік ад 3 да 5, лічучыся галоўным чынам з сярэдняй формай, якая аб'ядноўвае каля $^2/_3$ усяго ліку ствалоў.

Такім чынам прыняты камбініраваны мэтад магчыма назваць мэтадам складаньня табліц аб'ёмаў па разрадах вышынь і пануючых сярэдніх каэфіцыэнтаў формы ў межах разраду.

Апісаны мэтад даў мажлівасьць пабудаваць табліцы на меншым ліку грунтоўнага матар'ялу ў параўнаньні з мэтадамі чыста статыстычнымі, пры поўнай мажлівасьці скарыстаць у той ці іншай меры, вельмі вялікі апублікаваны матар'ял у гэтай галіне, як расейскіх, так і чужаземных аўтараў, для ўсялякіх параўнаньняў і выправак атрыманых вынікаў, што і рабілася ў працэсе працы. У гэтым напрамку скарыставаны працы: Крудэнэра, праф. Арлова, М Міхайлава, праф. Шустава, Шыфеля, Мааса, праф. Швапаха, Баура.

Тут умесна заўважыць, што Шыфель для складаньня сваіх індывідуальных масавых табліц для іглastых парод па каэфіцыэнтах формы меў: для Елкі—2529 мадэляў, Сасны—1181, Мадрыны – 818 і Ельніцы—703.

Агульныя швэцкія табліцы Мааса для сасны складзены на падставе 1869 мад., яго-ж мясцовыя табліцы для сасны – 536 мад. і елкі—312 мад

Усеукраінскае Кіраўніцтва лясамі, якое выдала ў 1928 г. масавыя і сартымэнтныя табліцы, пад кіраўніцтвам праф. Шустава, скарыстала для гэтай мэты 4912 мадэляў розных парод, пры чым з іх: дубу—3308 штук, ясену—615, клёну 247 шт., лёмавых—154 і вольхі—588 шт.

Цэнтр. Лясн. Дасьл. Ст. Беларусі, пры выконваньні гэтай працы, мела ў сваім распараджэньні для ўсіх парод каля 6500 картак абмеру мадэльных дрэў, але пасьля дакладнага адбору, усяго матар'ялу было скарыстана 5566 шт., якія па пародах разьмяркоўваюцца гэтак:

	Сасна	Елка	Дуб	Ясен	Вольха	Асіна	Бяроза	Клён	Граб	Усяго:
	2170	1398	553	228	603	194	364	37	19	5566
у %%	39	25	10	4	14,5	—	6,5	—	1	100%

Лік мадэляў па банітэтах для ўсіх парод у %% разьмяркоўваецца гэтак:

I-a	I	II	III	IV	V	V-a	Усяго
13%	24%	31%	21%	7%	3%	1%	100%

Магчыма думаць, што вышэйпрыведзеныя лічбы характарызуюць і разьмеркаваньне лясной плошчы БССР па клясах банітэтаў.

Па ўзросту асноўная маса мадэляў зроблена ў сьпелых і толькі невялічкая частка ў дасьпяваючых дрэвастанах; адносна скучанасьці дрэвастанаў—пераважна ў дрэвастанах сярэдняе паўнаты.

Параўнаньне беларускіх табліц з табліцамі праф. Арлова дае як шэраг саўпаданьняў, для шэрагу парод, так і шэраг ухілаў, што тлумачыцца неаднолькавасьцю матар'ялу па форме ствалоў ў табліцах вышэйпамянёнага аўтара, альбо розьніцаю ў стасунках паміж дыямэтрамі і вышынямі ў межах банітэтаў.

Параўнаньне аб'ёмаў драўняных ствалоў з табліцамі Крудэнэра, Шустава, а таксама нямецкіх аўтараў не дало значных ухілаў, параўнаньне аб'ёмаў па табліцах Мааса і Шыфеля для адпаведных вышынь для мэтраў і форм па q_2 паказана вялікае іх падабенства, што лішні раз пацьвярджае ўстаноўлены і фармуляваны праф. Ткачэнка закон формы ствалоў.

У даным выпадку, пры аднолькавых вышынях, дыямэтрах на вышыні грудзей і каэф. формы (q_2) аб'ёмы драўняных ствалоў усіх парод, вылічаныя па матар'ялах, сабраных у Аўстрыі, Швэцыі і Беларусі, аказаліся вельмі блізкімі.

Прыведзеныя параўнаньні аб'ёмаў даюць мажлівасьць спадзявацца, што гэтыя табліцы, як не адбіваючыя вузка мясцовы характар, знойдуць сабе ўжываньне і за межамі БССР—на тэрыторыі Савецкага Саюзу.

Засталося яшчэ каротка адзначыць некаторыя дэталі **табліц аб'ёму і зьбегу, а таксама і спосабы іх ужываньня.**

У табліцах аб'ёмаў, для галоўных парод дадзены для кожнай ступені грубіні маса сучча ў %% ад аб'ёму ствала.

Табліцы зьбегу маюць дадзеныя аб дыямэтрах і аб'ёмах па 2-х

мэтравых водрубках, як у кары, так і без кары, а таксама % кары для кожнай ступені грубіні.

Адносна дубу ў табліцах дадзены два аб'ёмы:

1) Аб'ём ствала ў кары і 2) аб'ём буйнай драўніны ўсяго дрэва, г. зн. з вучотам аб'ёму тоўстага сучча, з дыямэтрам больш 7 см. аб'ём гэтага сучча выпраўлены графічна атрыман з Удзельных табліц і М. Міхайлава.

Даныя для аб'ёму вольхі і асіны аб'яднаны ў адну агульную табліцу, дзеля таго што таксацыйныя элемэнты гэтых парод значна супадаюць, што было зроблена і Крудэнэрам па гэтых-жа прычынах.

Па табліцах дубу таксуюцца лёмавыя пароды, клён і ліпа.

Пры складаньні табліц па грабу, за недахопам матар'ялу скарыстованы даныя ўдзельных табліц.

Ужываньне новых складзеных табліц аб'ёмаў па разрадах (банітэтах) не зьяўляецца цяжкім, дзеля таго, што робіцца такім жа парадкам, як і па „временным массовым табліцам": для дзялянкі, якая таксуецца, альбо дрэвастану, робяцца памеры дыямэтраў на вышыні грудзей і вышыні некалькіх пануючых ствалоў па пародах, асабліва ў сярэдніх ступенях грубіні, якія складаюць аснаўную масу дрэвастану, па знойдзеных стасунках памім дыямэтрамі і вышынямі дабіраюць найбольш адпаведную табліцу аб'ёмаў па банітэту.

У выпадку адсутнасьці ў табліцах аб'ёмаў ствалоў для азначанага дыямэтру на вышыні грудзей, гэткі можа быць атрыманы па стасунках паміж аб'ёмамі ствалоў, як квадратаў дыямэтраў:

$$V_1 : V = D_1^2 : D_2^2$$

дзе V_1 і D_1^2—аб'ём і квадрат дыямэтра ствала бліжэйшы да таго, які шукаюць, D_2^2—квадрат дыямэтра ствала, аб'ём якога неабходна вылічыць, і ўрэшце V_2— знойдзены аб'ём.

Па гэтай прапорцыі патрэбная велічыня раўна:

$$V_2 = \frac{V_1 \cdot D_2^2}{D_1^2}$$

Прымаючы пад увагу законы формы ствала—мажліва для гэтай мэты скарыстаць і табліцы аб'ёмаў для дубу, вылічаных для дыямэтру на вышыні грудзей да 140 с. бяручы аб'ёмы даных C, H і q_2.

Дзеля ўстанаўленьня сапраўднай велічыні памылкі пры азначэньні як аб'ёму ствалоў, што таксуюцца, так і выхаду сартымэнтаў пры карыстаньні гэтымі табліцамі, маючым і толькі мэтад абмеру аб'ёмаў усіх ствалоў дрэвастану пасьля высячкі і расправцоўкі, карыстаючыся для гэтай мэты існуючымі складанымі формуламі.

Сартымэнтныя табліцы пабудованы на падставе складзеных табліц аб'ёму і зьбегаў, па пародах і разрадах (банітэтах).

Разьмеркаваньне аб'ёму драўнянага ствала па пародах на клясы сартымэнтаў, зроблена на падставе дыфэрэнцыяцыі прадажных цэн за адзінку аб'ёму сартымэнтаў на рынку, з вучотам хадавых разьмераў, а

таксама з затрэбаваньняў адпаведных стандартаў, зацьверджаных С.Т.О. СССР.

Схэма сартымэнтаў была перш устаноўлена Тэхнічнай Камісіяй па таксах пры Кіраўніцтве Лясамі Н. К. З. Б., на аснове якой Ц. Л. Д. Ст. і было зроблена разьмеркаваньне будаўлянай драўніны па клясох сартымэнтаў.

Нанова складзеныя сартымэнтныя табліцы, у параўнаньні з існуючымі, праводзяць больш дробную дыфэрэнцыацыю будаўлянай драўніны, так для іглыстых і цьвёрдых лісьцяных парод прынята 6 класаў, для мяккіх лісьцяных 4 клясы.

Разьмеры і аб'ёмы асобных сартымэнтаў па пародах у межах кожнай ступені грубіні, дадзены як у кары, так і без кары, акрамя таго, паказана даўжыня будаўлянай часткі і аб'ём яе, як у куб. мэтр., так і ў %% к аб'ёму ўсяго ствала і ўрэшцэ—аб'ём дрэў.

Для дубу выхад будаўлянай часткі драўніны вылічаны на аснове аб'ёму ствала, сучча і гальлё аднесены ў дровы.

Адносна сартымэнтацыі дрывяной часткі і згодна пастановы таксавай камісіі пры Кіраўніцтве лясамі Н. К. З. Б. прызнана мажлівым абмежавацца адным сортам дроў, дзеля мізернага % выхаду другіх сартоў (дробных).

Выхад сартымэнтаў у табліцах вылічаны толькі для ствалоў пануючага сярэдняга каэф. формы (q_2) для кожнай пароды па 4-х сант. ступенях грубіні для дыямэтраў на вышыні грудзей.

Паказаны ў табліцах выхад будаўлянай часткі вылічаны для зусім здаровых ствалоў, на падставе быўшага ў распараджэньні Ц. Л. Д. Ст. матар'ялу фактычнага выхаду па распрацоўках, прымаючы пад увагу форму ствала выражанай зьбегам, працягам кароны і схэмай сартымэнтацыі.

У прыватнасьці—процант выхаду будаўлянай драўніны па дубу, у параўнаньні з існуючымі табліцамі, зьменшаны.

Выхад будаўлянай часткі для ствалоў фаутных, павінен зьніжацца ад нормы здаровай драўніны, на аснове дадзеных пераліку, адносячы асобныя ствалы па іх становішчу к паўбудаўляным і г. д.

У выпадку неабходнасьці вылічыць выхад сартымэнтаў для ствалоў, якія ўхіляюцца ад сярэдняй формы, для якой і складзены сартымэнтныя табліцы, г. зн. для ствалоў зьбежыстых, альбо поўнадраўляных, можа быць прыняты спосаб процантавых стасункаў паміж аб'ёмамі сартымэнтаў для ствалоў сярэдняй формы.

Так напрыклад: для сасны I банітэту сяр. фор. ($p_2 = 0{,}67$) пры $d = 48$ см. агульны аб'ём $v = 2{,}598$ к. м,; выхад будаўлянай часткі па сартох у табліцах паказаны гэткі:

	IV	V	VI	Разам
Сарты	IV —	V —	VI —	Разам
Аб'ёмы	0,433	0,675	1,328	2,436
% ад аб'ёму ствала . .	17%	26%	51%	94%

Прымаючы гэтыя-ж процантавыя стасункі для ствала сасны І-га банітэту d = 48 см. $q_2 = 0{,}72$ з агульным аб'ёмам v = 2,839 к. м., выхад сартымэнтаў па сартох будзе гэткі:

Сарты . . .	IV —	V —	VI —	Разам
Аб'ём . . .	0,483	0,738	1,448	2,669
У %% . .	17%	26%	51%	94%

Выхад сартымэнтаў для ствалоў з дыямэтрамі, якія ня зьмешчаны ў табліцах,—вылічаць па процантавых суадносінах, выходзячы з даных для апошняй зьмешчанай у табліцах ступені таўшчыні.

Пададзеныя тут новыя табліцы, па прычыне кароткага часу іх складаньня, выкліканага тэрміновасьцю заданьня, не маглі быць правераны на фактычным матар'яле з лясоў Беларусі ў вялікім маштабе, але ўсё-ж такі, на аснове параўнаньня з іншымі табліцамі, ёсьць магчымасьць спадзявацца, што ўвядзеньне іх у лесагаспадарчую практыку Б. С. С. Р. значна палепшыць вынікі таксацыі лесу на корані, у параўнаньні з масавымі і сартымэнтнымі табліцамі, якія да гэтага часу ўжываліся.

Разам з гэтым ужываньне новых табліц у шырокай практыцы дасьць неабходны матар'ял, на аснове якога магчыма будзе ўнесьці тыя ці іншыя карэктывы з мэтаю іх палепшаньня.

У заключэньне ніжэйпадпісаўшыся, як непасрэдны кіраўнік усёй праведзенай працы, лічыць сваім абавязкам адзначыць удзел у апошняй за ўвесь час супольнай працы—свайго бліжэйшага супрацоўніка, асыстэнта Ф. П. Міхневіча, які значна аблягчыў трудную задачу, зьвязаную са складаньнем і выпускам у сьвет гэтае працы.

Загадчык Лесатаксацыйнага
Аддзелу Цэнтральнай Лясной Дасьледчай
Станцыі Беларусі Праф. В. К. Захараў.

Краткое освещение основного материала, использованного для составления таблиц и методов его обработки.

Не имея возможности, по чисто техническим причинам, проанализировать здесь весь основной материал и детально изложить методы его обработки, т. к. этим вопросам предположено посветить специальный выпуск „Трудов Центральной Лесной Опытной Станции Белоруссии"—тем не менее представляется необходимым хотя-бы кратко затронуть здесь указанные выше вопросы.

При выборе того или иного типа таблиц составитель стремился прежде всего приспособить таковые главным образом для производства массовой таксации леса на корне и в меньшей степени для индивидуальной таксации отдельных стволов насаждения.

В силу этого—требования по отношению составляемых таблиц сводились к следующему:

1) возможная простата построения и пользования;

2) достаточная для целей практического лесного хозяйства точность конечных результатов таксации

Указанные требования привели к построению таблиц типа массовых таблиц по разрядам высот, при определенных соотношениях диаметров и высот в каждом разряде, т. е. к использованию достоинств основных принципов рус. времен. массовых таблиц и таблиц об'ема стволов по классам бонитетов.

В виду того, что идея классификации насаждений по классам бонитетов получила в нашей лесохозяйственной практике широкое применение, в частности при производстве лесоустроительных работ—представлялось наиболее целесообразным связать разряды таблиц по высотам с указаннай классификацией по классам бонитетов.

Учитывая затем—преимущество методов составления массовых таблиц по коэффициентам формы и стремясь повысить точность таблиц—составитель стремился учесть в таблицах в той или иной степени и форму древесного ствола.

Требования по отношению возможной простоты таблиц—дало возможность учесть лишь три класса полнодревесности стволов, а именно: 1) стволы средней полнодревесности—наиболее многочисленные; 2) стволы сбежистые—ниже средней формы и 3) стволы полнодревесные—выше средней формы.

Исследование всего основного материала, в виде карточек обмера модельных деревьев, срубленых как на пробных площадях единично, так и в порядке сплошной рубки лесосек—в отношении распределений стволов насаждения по коэффициентам формы q_2, т. е. по отношению диаметра на $^1/_2$ H к диаметру на высоте груди $\left(q_2 = \frac{D^{1/2}}{d_m}\right)$— показало, что в этом вопросе наблюдается определенная закономерность; именно: при значительном разнообразии коэффициента формы q_2 в пределах пород, бонитетов и ступеней толщины—тем не менее, наибольшее количество стволов представлено средним коэффициентом формы q_2, различным для отдельных пород.

От этой средней формы—число стволов в обе стороны постепенно уменьшается и на крайние формы—очень сбежистые и очень полнодревесные—приходятся лишь одиночные стволы.

Абсолютные величины средняго коэф. формы (q_2), несколько различные для отдельных пород—тем не менее представляются величинами довольно устойчивыми в пределах данной древесной породы.

Оказалось далее, что при распределении основного материала по q_2 со ступенями в 0.05—на классы формы по q_2 от 0,60—0,75 приходится в среднем около 92% от всего количества стволов; остальные-же 8% стволов представлены формами выше и ниже указанных пределов, с некоторыми отклонениями для отдельных пород (дуб, береза) в обе стороны; при чем формами стволов в пределах $q_2 = 0{,}65 - 0{,}70$ представлено около 63% всех стволов.

Иными словами, допуская грубое округление, можно сказать, что $^2/_3$ стволов всех пород представлено средним коэф. формы — $q_2 = 0{,}67$—0,68 и лишь $^1/_3$ представлена формами, уклоняющимися от этих средних величин в обе стороны, при чем примерно также в равных частях и лишь с самым незначительным перевесом в сторону полнодревесных форм

Выяснилось также, что и в пределах ступеней толщины наблюдается, примерно, только что описанная картина распределения стволов по q_2.

На основании изложенного, представилось возможным, для целей массовой таксации стволов насаждений—составить таблицы об'емов по разрядам высот (бонитетам), а в пределах последних по одному среднему для каждой породы коэффициенту формы (q_2), с незначительными лишь отклонениям по разрядам, что дает возможность пользоваться таблицами об'емов, не прибегая к непосредственному определению q_2 для всех стволов насаждения, что требуется напр. для таблиц Шиффеля и Мааса и невыполнимо в нашей лесохозяйственной практике.

Для индивидуальнай-же таксации отдельных стволов и насаждений, уклоняющихся от средней формы, в случаях возможности определения фактического среднего коэф. формы q_2—в таблицах даны также об'емы дополнительно для двух форм: выше средней и ниже средней.

Для дуба, при большей численности крайних классов формы—в таблицах даны об'емы для пяти коэффициентов формы.

Переходя к вопросу о методах обработки всего материала отметим лишь кратко, что по распределении всех моделей в пределах пород и ступеней толщины по q_2—производилось исследование основных таксационных элементов стволов, именно: высот (H), видовых чисел (F), коэффициентов формы ($q_1 — q_2 — q_3$).

Полученные величины подвергались затем графическому выравниванию, при чем для последней цели применялись методы прямых линий, разработанные учением о закономерности в строении насаждений, с допущением некоторых отклонений, вызываемых особенностями основного материала.

В частности—высоты выравнивались при помощи прямой GH, откладывая на оси абсцисс площади сечения (G), а на соответствующих ординатах—произведения GH.

Этим-же способом строились прямые: GF, $Gq_1—Gq_2—Gq_3—Gq_n$

В результате подобных графических построений были получены основные таксационные элементы стволов, на основе которых были затем получены как об'емы, так и сбег древесных стволов.

Об'емы, полученные по формуле $V = GHF$ — для ступеней толщины чрез 2 сант., контролировались затем построением „прямой масс Копецкого“, —с учетом установленных отклонений от таковой."

Особое значение при установлении сбега стволов, оказало построение прямых Gq_n, при чем при подлежащей увязке для всех ступеней толщины трех коэффиц. формы ($q_1 — q_2 — q_3$) —сумма об'емов 2-х метровых отрубков совпадала с об'емом ствола по формуле $V = GHF$, что значительно облегчало задачу составления таблиц сбега для всех пород.

Таковы вкратце основные принципы и методы обработки материала при составлении предлагаемых таблиц об'ема и сбега.

Характеризуя методы обработки основного материала, можно отметить здесь наличие комбинаций двух методов: 1) метод таблиц по разрядам высот, с вычислением всех таксационных элементов в пределах разрядов по способу средних величин из большого числа измерений.

и 2) метод массовых таблиц по коэффициен. формы, предложенной Шиффелем и основанной на весьма дробной группировке материала по форме древесного ствола при определенной высоте и диаметре на высоте груди, с анализом взаимоотношений всех таксационных элементов в пределах данной формы ствола.

Учитывая запросы практики в отношении простоты построения и пользования таблицами и в тоже время стремясь использовать значительные достоинства метода Шиффеля—необходимо было пойти по пути дальнейшего сокращения числа классов формы, как это было сделано Маасом в Швеции, приняв в конце концов минимальное число классов,

именно от 3 до 5, придавая главное значение средней форме, как об'единяющей около $^2/_3$ всех древесных стволов.

Таким образом указанный комбинированный метод может быть назван методом составления таблиц об'емов по разрядам высот и господствующим средним коэффициентам формы в пределах разрядов.

Описанный метод давал возможность построить таблицы на меньшем количестве основного материала по сравнению с методами чисто статистическими—при полной возможности использовать в той или иной степени весьма обширный опубликованный материал в этой области, как русских, так и западно-европейских авторов—по крайней мере для разного рода сопоставлений и корректирования полученных результатов, что и делалось в процесе работ.

В указанном направлении использованы работы: Крюденера, профессора Орлова, Н. Михайлова, проф. Шустова, Шиффеля, Мааса, проф. Швапаха, Баура.

Здесь уместно отметить, что Шиффель—для составления своих, индивидуальных массовых таблиц для хвойных пород по коэффициентам формы, имел: для ели—2529 моделей, сосны 1181, лиственницы 818 и пихты 703. Общие шведские таблицы Мааса для сосны составлены на основе 1869 моделей, его-же местные для сосны—536 моделей и ели 312 моделей.

Всеукраинское Управление лесами, издавшее в 1928 г. массовые и сортиментные таблицы, под руководством проф. Шустова использовало для этой цели моделей разных пород всего 4912 шт., из них дуба—3308 ясеня 615, клена 247, ильмовых 154 и ольхи 588.

Центральная Лесная Опытная Станция Белорусии при выполнении настоящей работы имела в своем распоряжении для всех пород около 6500 карточек обмера модельных стволов, но в результате тщательного отбора всего материала—было использовано 5566 шт., каковые по отдельным древесным породам распределялись следующим образом:

	Сосна	Ель	Дуб	Ясень	Ольха	Осина	Береза	Клен	Граб	Итого
	2170	1398	553	228	603	194	364	37	19	5566
в %% . .	39	25	10	4	14,5		6,5	1		100%
	64%									

Распределение моделей всех пород по бонитетам в %% отношении таково:

I-а	I	II	III	IV	V	V-а	Всего
13%	24%	31%	21%	7%	3%	1%	100%

Можно полагать, что приведенные цифры характеризуют и распределение лесной площади БССР—по классам бонитетов.

По возрасту основная масса моделей срублена в спелых и лишь незначительная часть—в приспевающих насаждениях; в отношении сомкнутости насаждений—преимущественно в насаждениях средней полноты.

Сопоставление полученных об'емов древесных стволов в предлагае-

мых таблицах—с таковыми-же по таблицам проф. Орлова—дает и значительное совпадение для ряда пород, но также и ряд отклонений, при чем при анализе последних, таковые в большинстве случаев об'ясняются неоднородностью материала по форме древесных стволов в таблицах упомянутого автора, или-же различиями в соотношениях диаметров и высот в пределах бонитетов.

Сопоставление об'емов древесных стволов—с таблицами Крюденера, Шустова, а также немецких авторов не дало каких либо особо резких отклонений, могущих оттенить узко-местный характер таблиц.

Наконец сравнение об'емов по таблицам Шиффеля и Мааса—для соответствующих высот, диаметров и форм древесных стволов (по q_2)—показало весьма близкое их сходство, что лишний раз подтверждает установленный и формулированный проф. Ткаченко закон формы стволов.

В данном случае, при одинаковых высотах, диаметрах на высоте груди и коэффиц. формы (q_2)—об'емы древесных стволов всех пород, исчисленные по материалам, собранным в Австрии, Швеции и Белоруссии оказались близко равными.

Приведенные сравнения об'емов дают основания полагать, что предлагаемые таблицы, как не имеющие узко-местного характера—могут найти некоторое применение и за пределами Белоруссии—на территории Советского Союза.

Остается еще кратко отметить некаторые детали *таблиц об'ема и сбега, а также способы их применения.*

В таблицах об'ёмов, для главнейших пород, даны для каждой ступени толщины масса сучьев—в $^0/_0{}^0/_0$ от об'ема ствола.

Таблицы сбега содержат данные от диаметрах и об'емах по 2-х метровым отрубкам, как в коре так и без коры, а также $^0/_0$ коры по отношению об'ема ствола—для стволов каждой ступени толщины.

В отношении дуба—в таблицах даны два об'ема: 1) об'ем ствола в коре и 2) об'ем крупной древесины всего ствола, т. е. с учетом об'ема и всех разветвлений ствола с диаметром более 7 сант.; об'ем последних, сглаженный графически, получен из таблиц Удельных и Н. Михайлова.

Данные для об'емов ольхи и осины сведены в общую таблицу—ввиду значительного совпадения таксационных элементов указанных пород—что было сделано и Крюденером по тем-же основаниям.

По таблицам для дуба—таксируются ильмовые породы, клен и липа.

Для получения об'емов стволов граба—за недостаточностью материала—использованы данные Удельных таблиц.

Применение вновь составленных таблиц об'емов по разрядам (бонитетам)—не может представить затруднений, т. к. производится тем-же порядком, что и временных массовых таблиц: для таксируемой делянки или насаждения измеряются диаметры на высоте груди и высоты нескольких господствующих стволов по породам, в особенности в средних ступенях толщины, как составляющих основную массу насаждения;

по найденым соотношениям диаметров и высот подбирается наиболее подходящая таблица об'емов по бонитету, не прибегая к определению высоты для каждого отдельного ствола таксируемого участка.

В случае отсутствия в таблицах об'емов стволов для определенного диаметра на высоте груди—таковые могут быть получены, исходя из соотношений об'емов стволов, как квадратов диаметров, а именно:

$$V_1 : V_2 = D_1^2 : D_2^2$$

где V_1 и D_1^2—об'ем и квадрат диаметра ствола ближайшей к искомому ступени толщины; D_2^2—квадрат диаметра ствола, об'ем которого необходимо вычислить и наконец V_2—искомый об'ем.

Из приведенной пропорции—искомая величина равна:

$$V_2 = \frac{V_1 \times D_2^2}{D_1^2}$$

Учитывая выводы закона формы ствола—можно для этой цели использовать и таблицы об'емов для дуба, вычисленные для диаметра на выс. гр. до 140 сан., беря об'емы для данных D, H и q_2.

Для установления величины истинной погрешности в определении как об'емов таксируемых стволов, так и выхода сортиментов—в результате применения предлагаемых таблиц—может служить лишь метод измерения об'емов всех стволов насаждения, после его срубки и разработки, пользуясь для этой цели существующими сложными таксационными формулами.

Сортиментные таблицы построены на основе вновь составленных таблиц об'емов и сбега, по породам и разрядам по высоте (бонитетам).

Распределение об'емов древесного ствола в пределах пород—на классы сортиментов произведено на основе дифференциации продажных цен за единицу об'ема обращающихся на рынке сортиментов, с учетом ходовых размеров, а также и требований соответствующих стандартов, утвержденных СТО СССР.

Схема сортиментов, относимых к определенному классу по своим размерам в длину и толщину, при одинаковых продажных ценах за единицу об'ема, была предварительно установлена Технической Комиссией по таксам при Управлении Лесами НКЗБ, на основе коей Ц. Л. О. С. уже было произведено исчисление выходов строевой и поделочной древесины, путем выбора наиболее выгодных комбинаций использования ствола, включенных в сортиментные таблицы.

Предлагаемые сортиментные таблицы, по сравнению с ныне существующими, проводят более дробную дифференциацию строевой и поделочной древесины, а именно: для хвойных и твердолиственных пород принято 6 классов, для мягких лиственных пород—4 класса.

Размеры и об'емы отдельных сортиментов, по породам, в пределах

каждой ступени толщины, даны в таблицах как в коре, так и без коры кроме того указана длина поделочной части и об'ем таковой—как в куб. метр., так и в $^0/_0{}^0/_0$ по отношению к об'ему ствола и наконец—об'ем дров.

Для дуба выход строевой и поделочной древесины исчислен исходя из об'ема ствола; разветвление ствола от 7 сант. и выше отнесены в дрова.

В отношении сортиментации дровяной древесины, согласно заключения Таксовой Комиссии при Управлении Лесами НКЗБ—признано возможным ограничиться одним сортом дров, ввиду ничтожности $^0/_0$ выхода дров других сортов (мелких).

Выход сортиментов в таблицах исчислен лишь для стволов господтвующего среднято коэффициента формы (q_2) для каждой породы, по с4-х сантиметр. ступеням толщины для диаметров на высоте груди.

Указанные в таблицах выходы поделочной части исчислены для совершенно здоровых стволов—на основе имевшегося в распоряжении Ц. Л. О. С. Б. фактического материала по разработкам, с принятием во внимание формы древесного ствола, выраженной сбегом, протяжения кроны и отмеченной выше схемы сортиментации.

В частности—процент выхода поделочной древесины дуба, по сравнению с существующими таблицами понижен.

Выход поделочной части для стволов фаутных должен понижаться от норм здоровой древесины, на основе данных перечета, путем отнесения отдельных стволов по их состоянию—к той или иной категории, напр., полуделовые, четвертьделовые и т. д.

В таком случае, из указанной в таблицах нормы выхода поделочной части по сортам берется половина, или четверть и т. д., относя остальную часть в дрова.

При необходимости исчислить выход сортиментов для древесных стволов, уклоняющихся от средней формы, для которой и составлены сортиментные таблицы, т. е. для стволов или более сбежистых или более полнодревесных—может быть применен с некоторым допущением—способ процентных соотношений об'емов сортиментов, приведенных в таблицах для стволов средней формы.

Так напр., для сосны I бонитета средн. формы ($q_2 = 0{,}67$) при $d = 48$ сант., общий об'ем $V = 2{,}598$ к. м., выход строевой древесины по сортам в таблице указан такой:

	IV	V	VI	Всего
сорта:	IV	V	VI	Всего
об'емы	0,433	0,675	1,328	2,436
в $^0/_0{}^0/_0$ от об'ема ствола	17%	26%	51%	94%

Применяя эти же процентные соотношения для ствола сосны I бон., $d = 48$, $q_2 = 0{,}72$, с общим об'емом $V = 2{,}839$ к. м. получим:

сорта . . .	IV	V	VI	Всего
об'ем . . .	0,483	0,738	1,448	2,669
в %% . . .	17%	26%	51%	94%

Выход сортиментов для стволов с диаметрами, непомещенными в таблицах, исчислять по процентным соотношениям выхода, исходя из данных для последней, помещенной в таблицах ступени толщины.

Предлагаемые здесь новые таблицы, ввиду кратковременности их составления, вызванной срочностью задания, не могли подвергнуться поверке в большом масштабе на фактическом материале из лесов Белоруссии, но тем не менее можно полагать, на основании сопоставлений с другими таблицами, что введение их в практику лесного хозяйства БССР значительно улучшит результат таксации и оценки леса на корне, по сравнению с ныне применяемыми массовыми и сортиментными таблицами; в то-же время—применение их в широкой практике даст необходимый материал для внесения в таблицы тех или иных коррективов, в целях устранения возможных недочетов и промахов при их составлении.

В заключение нижеподписавшийся, как непосредственный руководитель всей проведенной работы, считает своим долгом отметить участие в таковой на всем протяжении своего ближайшого сотрудника ассистента Ф. П. Михневича, значительно облегчившего трудную задачу, связанную в составлением и выпуском в свет настоящей работы.

Заведывающий Лесотаксационным
Отделом Центральной Лесной Опытной
Станции Белоруссии проф. В. К. Захаров

Да карыстаньня выправіць наступныя памылкі друку.
До употребления исправить следующие опечатки.

Старонка Страница	Дыямэтр на выш. грудзей Диаметр на высоте груди	Графа	Надрукована Напечатано	Трэба чытаць Следует читать
4	6	V бан. Q = 0,62	0,609	0,009
20	16	IV „ Q = 0,70	0,0955	0,0995
23	14	II „ Q = 0,74	0,032	0,132
29	10	19 vк	1,0006	0,0006
33	58	25 vбк	0,990	0,0990
34	16	3 vк	10,0353	0,0353
39	40	17 dк	44,3	24,3
52	48	13 dк	34,0	30,4
54	12	Дыямэтр	21	12
55	66	17 vбк	9,1619	0,1619
66	16	13 vк	0,0006	0,0106
72	4	9 vк	0,0006	0,0001
82	22	15 vбк	0,0 80	0,0180
84	38	9 vбк	0, 358	0,1358
102	40	15 dк	3,0	8,0
108	28	13 vк	0,04 4	0,0443
108	46	13 vбк	0,1424	0,1442
112	86	13 vбк	05,176	0,5176
117	126	15 vк	81,2276	1,2276
127	88	21 vбк	0,1154	0,1054
128	96	7 vк	0,0306	1,0306
154	42	1 dк	2,4	42,4
		1 vк	+0,2824	0,2824
		1 dбк	8,0	38,0
		1 vбк	30,2268	0,2268
162	28	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтрах	1,6347	0,6347
170	44	7 vбк	3,1588	0,1588
170	52	5 vк	1,3096	0,3096
188	62	9 vк	0,03896	0,3896
203	—	Загаловак	I баніт.	Iᵃ баніт.
213	46	Дыямэтр	44	46
223—281	—	Загаловак	Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Даўжыня будаўлянай часткі ў мэтрах
223—281	—	Загаловак	Аб'ём дрэў	Аб'ём дроў
229	—	Загаловак	% даўж. будаўлянай част. ад аб'ёма ствала	% будаўлянай часткі ад аб'ёму ствала
229	44	V кляс у кары	0,0010	1,0010
229	48	V „ „ „	0,2396	1,2396
251	76	V „ „ „	0,201	1,201
252	20	I кл. даўж.	1,1	11,0
259	64	Даўжыня будаўлян. часткі	11,5	9,0
264	40	III кл. без. кары.	0,475	0,745
275	32	Аб'ём будаўлянай часткі без кары	4,494	0,494

Табл. № 1.

ТАБЛІЦЫ АБ'ЁМАЎ

СТВАЛОЎ САСНЫ Ў ДРЭВАСТАНАХ

ПА БАНІТЭТАМ: I^A, I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ ОБ'ЕМОВ

СТВОЛОВ СОСНЫ В НАСАЖДЕНИЯХ

ПО БОНИТЕТАМ: I^A, I, II, III, IV и V.

Табліца 1.

Аб‘ём сасны ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об‘ем сосны в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Iᴬ банітэт / Iᴬ бонитет					I банітэт / I бонитет				
	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб‘ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об‘ем в куб. метр. при Q_2=			%% сучча / %% сучьев	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб‘ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об‘ем в куб. метр. при Q_2=			%% сучча / %% сучьев
		0,62	0,67	0,72			0,62	0,67	0,72	
6	14	0,017	0,019	0,021	21	13	0,016	0,018	0,020	23
8	18	0,038	0,043	0,066	16	14	0,031	0,034	0,038	18
10	21	0,070	0,079	0,087	13	17	0,058	0,064	0,072	15
12	22	0,105	0,117	0,130	13	18	0,087	0,097	0,108	15
14	23	0,149	0,167	0,185	12	20	0,131	0,146	0,161	13
16	23	0,194	0,218	0,241	11	21	0,178	0,200	0,216	13
18	24	0,256	0,288	0,313	11	23	0,246	0,275	0,296	13
20	26	0,340	0,382	0,412	11	24	0,316	0,349	0,376	12
22	27	0,427	0,477	0,514	11	25	0,398	0,435	0,472	12
24	28	0,527	0,578	0,627	11	26	0,491	0,534	0,582	12
26	29	0,638	0,698	0,756	10	27	0,594	0,647	0,704	12
28	30	0,758	0,828	0,900	10	28	0,711	0,776	0,847	12
30	30	0,865	0,948	1,031	10	28	0,812	0,889	0,980	12
32	30	0,979	1,073	1,170	10	28	0,921	1,009	1,099	12
34	31	1,140	1,241	1,362	10	29	1,074	1,174	1,282	12
36	31	1,269	1,389	1,524	10	29	1,202	1,311	1,435	12
38	32	1,455	1,593	1,749	10	29	1,335	1,457	1,595	11
40	32	1,609	1,762	1,935	10	30	1,527	1,667	1,825	11
42	32	1,768	1,937	2,127	10	30	1,679	1,837	2,011	11
44	33	1,996	2,187	2,403	9	30	1,842	2,016	2,203	11
46	33	2,177	2,391	2,622	9	30	2,009	2,204	2,408	11
48	33	2,371	2,598	2,849	9	30	2,183	2,400	2,617	11
50	33	2,565	2,811	3,084	9	30	2,367	2,597	2,839	10
52	33	2,776	3,042	3,336	9	31	2,647	2,904	3,174	10
54	34	3,076	3,371	3,706	9	31	2,854	3,131	3,422	10
56	34	3,308	3,626	3,986	9	31	3,070	3,367	3,673	10
58	34	3,548	3,890	4,276	9	31	3,293	3,612	3,940	10
60	34	3,797	4,162	4,575	9	31	3,514	3,865	4,215	10
62	34	4,055	4,445	4,886	9	31	3,753	4,127	4,502	10
64	34	4,320	4,736	5,206	9	31	3,999	4,398	4,797	10
66	34	4,594	5,036	5,537	9	31	4,253	4,677	5,101	10
68	34	4,888	5,347	5,878	9	31	4,515	4,965	5,416	10
70	34	5,168	5,665	6,228	9	31	4,783	5,261	5,738	10

Табліца № 1.

Аб'ём сасны ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем сосны в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр ў сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	II банітэт / II бонітет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,62	0,67	0,73	II: %% суччa / %% сучьев	III банітэт / III бонітет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,62	0,68	0,73	III: %% суччa / %% сучьев
6	10	0,013	0,014	0,015	29	8	0,010	0,012	0,013	31
8	12	0,027	0,030	0,033	20	10	0,023	0,026	0,028	23
10	14	0,048	0,054	0,059	17	12	0,043	0,048	0,051	21
12	16	0,079	0,087	0,096	16	13	0,066	0,070	0,079	20
14	17	0,114	0,124	0,138	15	15	0,103	0,110	0,119	17
16	19	0,165	0,181	0,197	14	16	0,142	0,151	0,164	16
18	21	0,231	0,252	0,273	14	18	0,202	0,214	0,233	16
20	22	0,293	0,318	0,351	14	19	0,255	0,276	0,300	16
22	23	0,368	0,401	0,443	14	20	0,324	0,348	0,382	16
24	24	0,456	0,497	0,548	13	21	0,403	0,434	0,477	15
26	24	0,535	0,582	0,642	13	22	0,497	0,534	0,585	15
28	25	0,647	0,702	0,775	13	22	0,576	0,619	0,678	15
30	26	0,772	0,836	0,923	13	23	0,690	0,742	0,811	15
32	26	0,872	0,949	1,041	13	23	0,777	0,841	0,921	14
34	26	0,982	1,069	1,176	13	23	0,877	0,950	1,038	14
36	26	1,101	1,196	1,316	13	24	1,026	1,112	1,212	14
38	26	1,224	1,330	1,462	12	24	1,138	1,238	1,348	14
40	26	1,352	1,474	1,613	12	24	1,261	1,373	1,493	14
42	27	1,510	1,687	1,802	12	24	1,389	1,512	1,642	14
44	27	1,699	1,851	2,032	12	24	1,521	1,656	1,799	14
46	27	1,853	2,019	2,217	12	24	1,663	1,807	1,967	13
48	27	2,018	2,194	2,414	12	24	1,811	1,968	2,142	13
50	27	2,189	2,374	2,613	12	24	1,965	2,134	2,318	13
52	27	2,369	2,569	2,827	12	24	2,126	2,309	2,508	13
54	27	2,554	2,770	3,048	12	25	2,387	2,593	2,817	13
56	27	2,740	2,973	3,279	11	25	2,568	2,789	3,030	13
58	27	2,939	3,189	3,517	11	25	2,754	2,992	3,250	13
60	27	3,145	3,412	3,763	11	25	2,947	3,202	3,477	13
62	27	3,358	3,644	4,019	11	25	3,147	3,419	3,713	13
64	27	3,579	3,883	4,282	11	25	3,354	3,643	3,957	13
66	27	3,806	4,129	4,554	11	25	3,566	3,874	4,208	13
68	27	4,040	4,384	4,835	11	25	3,786	4,113	4,467	13
70	27	4,281	4,644	5,122	11	25	4,012	4,358	4,733	13

Табліца 1.

Аб'ём сасны ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем сосны в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	IV банітэт / IV бонитет					V банітэт / V бонитет				
	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2=			% % сучча / % % сучьев	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2=			% % сучча / % % сучьев
		0,62	0,67	0,73			0,62	0,68	0,73	
6	7	0,011	0,011	0,011	36	6	0,609	0,009	0,009	44
8	9	0,023	0,024	0,025	25	7	0,017	0,018	0,019	33
10	10	0,038	0,040	0,042	23	8	0,029	0,033	0,034	27
12	11	0,057	0,062	0,066	23	10	0,052	0,058	0,060	26
14	14	0,095	0,101	0,109	20	12	0,084	0,093	0,099	20
16	15	0,132	0,141	0,153	18	13	0,117	0,130	0,139	19
18	17	0,187	0,201	0,218	17	14	0,159	0,177	0,190	19
20	18	0,244	0,262	0,284	17	15	0,209	0,233	0,250	18
22	18	0,311	0,317	0,339	17	15	0,253	0,282	0,302	18
24	19	0,368	0,395	0,425	17	16	0,320	0,357	0,383	18
26	19	0,433	0,464	0,497	16	16	0,375	0,418	0,449	17
28	20	0,527	0,567	0,606	16	16	0,435	0,484	0,519	17
30	20	0,605	0,648	0,696	16	17	0,529	0,590	0,633	17
32	20	0,687	0,735	0,791	16	17	0,601	0,671	0,720	16
34	20	0,775	0,830	0,894	15	17	0,678	0,756	0,813	16
36	20	0,869	0,931	1,002	15	17	0,760	0,850	0,912	16
38	20	0,964	1,034	1,116	15					
40	20	1,069	1,146	1,234	15					
42	21	1,236	1,326	1,425	15					
44	21	1,357	1,456	1,564	15					
46	21	1,483	1,592	1,710	14					
48	21	1,615	1,733	1,863	14					
50	21	1,752	1,880	2,020	14					
52	21	1,896	2,034	2,186	14					
54	21	2,039	2,193	2,356	14					

Табл. № 2.

ТАБЛІЦЫ АБ'ЁМАУ

СТВАЛОЎ ЕЛІ Ў ДРЭВАСТАНАХ

ПА БАНІТЭТАМ: I^{A}, I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ ОБ'ЕМОВ

СТВОЛОВ ЕЛИ В НАСАЖДЕНИЯХ

ПО БОНИТЕТАМ: I^{A}, I, II, III, IV и V.

Табліца 2.

Аб'ём елі ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем ели в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Iᴬ банітэт / Iᴬ бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Iᴬ банітэт / Iᴬ бонитет: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	Iᴬ банітэт / Iᴬ бонитет: % % сучча / % % сучьев	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	I банітэт / I бонитет: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	I банітэт / I бонитет: % % сучча / % % сучьев
4	9	0,006	0,006	0,007	9	9	0,006	0,006	0,007	9
6	13	0,018	0,019	0,021	9	10	0,014	0,015	0,016	9
8	14	0,034	0,036	0,039	10	13	0,031	0,034	0,036	10
10	15	0,056	0,060	0,065	10	15	0,056	0,060	0,065	10
12	17	0,090	0,097	0,105	10	17	0,090	0,098	0,105	10
14	18	0,128	0,139	0,150	11	19	0,136	0,148	0,159	11
16	19	0,175	0,190	0,205	11	20	0,185	0,202	0,217	11
18	21	0,243	0,264	0,284	11	21	0,245	0,268	0,288	11
20	23	0,324	0,354	0,380	11	23	0,330	0,359	0,386	11
22	25	0,423	0,463	0,496	12	24	0,415	0,451	0,485	12
24	26	0.521	0,569	0,609	12	25	0,512	0,555	0,596	12
26	27	0,632	0,691	0,738	12	25	0,596	0,648	0,692	12
28	28	0,759	0,826	0,878	13	27	0,744	0,807	0,862	13
30	29	0,898	0,978	1,038	13	28	0,883	0,954	1,020	13
32	29	1,012	1,105	1,173	13	28	1,002	1,078	1,153	13
34	30	1,180	1,286	1,362	14	29	1,167	1,256	1.340	14
36	31	1,363	1,483	1.575	14	30	1,350	1,451	1,548	14
38	31	1,515	1,649	1,751	14	30	1,500	1,609	1,718	14
40	32	1,734	1,883	1,999	14	30	1,659	1,776	1,900	14
42	32	1,906	2,070	2,198	15	31	1,889	2,018	2,160	15
44	33	2,157	2,338	2,483	15	31	2,069	2,210	2,365	15
46	33	2,353	2,556	2,709	15	31	2,262	2,416	2,581	15
48	34	2,640	2,862	3,034	16	32	2,537	2,711	2,896	16
50	34	2,863	3,104	3,284	16	32	2.745	2,934	3,135	16
52	34	3,091	3,351	3,546	16	32	2,963	3,167	3,385	16
54	35	3,430	3,719	3,935	16	32	3,195	3,408	3,642	16
56	35	3,670	3,991	4,224	16	32	3,436	3,665	3,917	17
58	35	3,931	4,281	4,500	17	33	3,801	4,054	4,393	17
60	35	4,235	4,581	4,838	17	33	4,058	4,338	4,627	17
62	35	4,523	4,892	5,167	18	33	4,334	4,633	4,942	18
64	35	4,808	5,213	5,506	18	33	4,618	4,937	5,266	18
66	35	5,113	5,544	5,855	18	33	4,911	5,250	5,599	18
68	35	5,428	5,886	6,216	19	33	5,214	5,573	5,946	19
70	35	5,751	6,236	6,586	19	33	5,524	5,905	6,298	19
72	35	6,084	6,597	6,968	19					
74	35	6,428	6,970	7,361	20					
76	35	6,822	7,351	7,812	20					

Табліца № 2.

Аб'ём елі ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем ели в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	II банітэт — II бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	II: % % суччa / % % сучьев	III банітэт — III бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	III: % % суччa / % % сучьев
4	8	0,006	**0,006**	0,006	9	7	0,005	**0,005**	0,005	9
6	10	0,015	**0,016**	0,016	9	8	0,012	**0,012**	0,013	9
8	12	0,032	**0,033**	0,034	10	10	0,026	**0,027**	0,028	10
10	13	0,053	**0,054**	0,056	10	11	0,044	**0,045**	0,048	10
12	14	0,080	**0,082**	0,086	10	13	0,074	**0.075**	0,082	10
14	15	0,114	**0,119**	0,124	11	14	0,106	**0.108**	0,117	11
16	17	0,165	**0,172**	0,182	11	16	0,156	**0,160**	0,171	11
18	18	0,216	**0,227**	0,242	11	17	0.205	**0,213**	0,228	11
20	20	0,290	**0,308**	0,328	11	19	0,278	**0,292**	0,311	11
22	22	0,381	**0,406**	0,435	12	20	0,353	**0,371**	0,394	12
24	23	0,469	**0,501**	0,539	12	21	0,438	**0,466**	0,491	12
26	24	0,571	**0,612**	0,658	12	22	0,535	**0,566**	0.602	12
28	25	0,688	**0,738**	0,792	13	23	0,646	**0,683**	0,727	13
30	26	0,818	**0,877**	0,941	13	23	0,738	**0,781**	0,831	13
32	27	0,960	**1,031**	1,109	13	24	0,874	**0,924**	0,984	13
34	27	1,079	**1,162**	1,250	14	24	0,983	**1,040**	1,107	14
36	27	1,248	**1,300**	1,399	14	24	1,099	**1,163**	1,239	14
38	28	1,388	**1,499**	1,613	14	25	1,273	**1,350**	1,437	14
40	28	1,538	**1,661**	1,788	14	25	1,408	**1,496**	1,593	14
42	28	1,691	**1,830**	1,966	15	25	1,548	**1,645**	1,752	15
44	29	1,922	**2,081**	2,235	15	25	1,699	**1,805**	1,919	15
46	29	2,097	**2,270**	2,444	15	25	1,857	**1,974**	2,098	15
48	29	2,278	**2,467**	2,656	16	25	2,018	**2,149**	2,285	16
50	29	2,471	**2,678**	2,881	16	26	2,276	**2,424**	2,577	16
52	29	2,667	**2,889**	3,111	16	26	2,463	**2,623**	2,783	16
54	29	2,869	**3,115**	3,354	16	26	2,657	**2,828**	3,001	16
56	29	3,086	**3,350**	3,607	17	26	2,856	**3,042**	3,228	17
58	29	3,310	**3,586**	3,869	17	26	3,064	**3,263**	3,462	17
60	30	3,664	**3,969**	4.283	17	26	3,278	**3,491**	3,705	17
62	30	3,913	**4,239**	4,574	18	26	3,501	**3,729**	3,956	17
64	30	4,160	**4,517**	4,889	18	26	3.730	**3,973**	4,216	17
66	30	4,423	**4,803**	5,183	18	26	3,967	**4,225**	4,483	18
68	30	4,696	**5,099**	5,502	19	26	4,212	4,433	4,759	19
70	30	4,975	**5,403**	5,830	19	26	4,462	4,753	5,042	19

Табліца 2.

Аб'ём елі ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем ели в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	IV банітэт / IV бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	%% сучча / %% сучьев	V банітэт / V бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2= / Об'ем в куб. метр. при Q_2= 0,65	0,70	0,75	%% сучча / %% сучьев
6	8	0,013	0,013	0,015	10	5	0,008	0,008	0,009	10
8	9	0,023	0,024	0,026	10	8	0,021	0,022	0,023	10
10	10	0,038	0,041	0,044	11	9	0,034	0,037	0,039	11
12	11	0,059	0,064	0,068	12	9	0,048	0,052	0,055	12
14	13	0,087	0,102	0,107	12	11	0,079	0,085	0,090	12
16	15	0,141	0,152	0,158	12	12	0,112	0,120	0,127	12
18	16	0,188	0,202	0,213	13	13	0,154	0,164	0,174	13
20	17	0,246	0,263	0,279	13	14	0,204	0,217	0,230	13
22	18	0,314	0,335	0,356	14	15	0,264	0,280	0,296	14
24	18	0,372	0,397	0,422	14	15	0,313	0,332	0,351	14
26	19	0,460	0,490	0,523	15	15	0,367	0,390	0,412	15
28	20	0,561	0,596	0,637	15	16	0,454	0,481	0,509	15
30	20	0,642	0,684	0,730	16	16	0,522	0,552	0,584	16
32	21	0,765	0,816	0,870	16	17	0,629	0,666	0,704	16
34	21	0,862	0,919	0,980	17	17	0,710	0,752	0,795	17
36	21	0,966	1,028	1,097	17	17	0,794	0,843	0,891	17
38	21	1,076	1,146	1,222	17	17	0,885	0,939	0,993	17
40	22	1,242	1,327	1,416	18	17	0,981	1,041	1,101	18
42	22	1,374	1,463	1,560	18					
44	22	1,505	1,602	1,709	19					
46	22	1,642	1,748	1,868	19					

Табл. № 3.

ТАБЛІЦЫ АБ'ЁМАЎ

СТВАЛОЎ ДУБУ Ў ДРЭВАСТАНАХ

ПА БАНІТЭТАМ: I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ ОБ'ЕМОВ

СТВОЛОВ ДУБА В НАСАЖДЕНИЯХ

ПО БОНИТЕТАМ: I, II, III, IV и V.

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр пры $Q_2 = 0,60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,60$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага сучча / % мелких сучьев	II банітэт / II бонитет: Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,60$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага сучча / % мелких сучьев	III банітэт / III бонитет: Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,60$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага сучча / % мелких сучьев
8	11	0,0241	—	14,8	10	0,0219	—	16,4	9	0,0188	—	18,9
10	13	0,0443	0,432	13,9	11	0.0380	0,035	15,4	10	0,0331	0,026	18,1
12	14	0,0690	0,069	13,5	12	0,0591	0,053	15,0	11	0,0520	0,043	17,7
14	16	0,1072	0,099	13,0	13	0,0869	0,079	14,5	11	0,0710	0,060	17,3
16	17	0,1483	0,136	12,5	14	0,1218	0,110	14,0	12	0,1010	0,087	16,8
18	18	0,1987	0,188	12,1	15	0,1652	0,160	13,5	13	0,1389	0,126	16,4
20	19	0,2577	0,248	11,7	16	0,2170	0,217	13,0	14	0,1842	0,175	16,0
22	20	0,3276	0,383	11,2	18	0,2941	0,334	12,6	15	0,2394	0,261	15,6
24	21	0,4082	0,468	10,8	19	0.3693	0,413	12,1	16	0,3037	0,330	15,2
26	22	0,5012	0,571	10,3	20	0,4556	0,506	11,7	18	0,4014	0,432	14,8
28	23	0,6064	0,686	9,9	21	0,5550	0,615	11,2	19	0,4916	0,526	14,4
30	24	0,7245	0,815	9,4	22	0,6642	0,734	10.7	20	0,5939	0,635	14,0
32	25	0,8563	0,961	9,3	23	0,7896	0,870	10,6	20	0,6754	0,725	13,9
34	26	1,0033	1,125	9,3	24	0,9283	1,022	10,6	21	0,8009	0,865	13,8
36	27	1,1682	1,310	9,2	25	1,0842	1,194	10,5	21	0,8979	0,976	13,7
38	27	1,2982	1,471	9,2	25	1,2020	1,328	10,5	21	1,0002	1,094	13,7
40	28	1,4888	1,699	9,1	26	1,3792	1,527	10,5	22	1,1615	1,274	13,6
42	28	1,6365	1,887	9,0	26	1,5160	1,686	10,4	23	1,3379	1,468	13,6
44	29	1,8602	2,153	9,0	27	1,7278	1,929	10,4	23	1,4683	1,625	13,6
46	29	2,0292	2,365	8,9	27	1,8847	2,126	10,3	24	1,6753	1,865	13,5
48	30	2,2806	2,663	8,9	27	2,0477	2,335	10,3	24	1,8245	2,053	13,5
50	30	2,4675	2,898	8,8	27	2,2207	2,556	10,3	24	1,9787	2,245	13,4
52	30	2,6635	3,145	8,7	27	2,4029	2,786	10,2	24	2,1410	2,448	13,4
54	30	2,8648	3,399	8,7	28	2,6674	3,104	10,2	24	2,3083	2,658	13,4
56	31	3,1763	3,766	8,6	28	2,8551	3,343	10,2	25	2,5862	2,981	13,4
58	31	3,3989	4,047	8,6	28	3,0552	3,598	10,2	25	2,7741	3,212	13,3
60	31	3,6282	4,332	8,6	28	3,2691	3,866	10,2	25	2,9684	3,451	13,2
62	31	3,8559	4,623	8,4	28	3,4912	4,146	10,1	25	3,1700	3,700	13,2
64	31	4,0888	4,920	8,4	28	3,7201	4,437	10,1	25	3,3779	3,959	13,1
66	31	4,3375	5,236	8,3	28	3,9273	4,705	10,0	25	3,5921	4,225	13,0
68	31	4,5938	5,555	8,2	28	4,1390	4,978	10,0	25	3,8136	4,449	13,0
70	31	4,8550	5,886	8,2	28	4,3852	5,289	10,0	25	4,0404	4,780	13,0
72	31	5,1364	6,244	8,1	29	4,8050	5,783	10,0	26	4,4455	5,248	13,0
74	31	5,3866	6,562	8,1	29	5,0765	6,117	10,0	26	4,6967	5,553	12,9

Табліца 3.

Аб'ём дуба ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт — I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	I: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}60$ — Ствала ў кары / Ствола в коре	I: Буйн. драўн. / Круп. древ.	I: % дробнага сучча / % мелких сучьев	II банітэт — II бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}60$ — Ствала ў кары / Ствола в коре	II: Буйн. драўн. / Круп. древ.	II: % дробнага сучча / % мелких сучьев	III банітэт — III бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}60$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}60$ — Ствала ў кары / Ствола в коре	III: Буйн. драўн. / Круп. древ.	III: % дробнага сучча / % мелких сучьев
76	32	5,8496	7,099	8,0	29	5,3538	6,464	9,9	26	4,9651	5,879	12,9
78	32	6,1078	7,438	7,9	29	5,6395	6,827	9,9	26	5,1972	6,175	12,8
80	32	6,4667	7,870	7,9	29	5,9334	7,191	9,9	26	5,5026	6,541	12,8
82	32	6,7597	8,245	7,8	29	6,2332	7,567	9,8	26	5,7806	6,881	12,8
84	32	7,0760	8,646	7,8	29	6,5412	7,953	9,8	26	6,0663	7,232	12,6
86	32	7,3983	9,051	7,6	29	6,8395	8,333	9,8	26	6,3585	7,590	12,6
88	32	7,7460	9,486	7,6	29	7,1609	8,736	9,8	26	6,6574	7,957	12,6
90	32	8,0823	9,910	7,5	29	7,4906	9,151	9,7	26	6,9638	8,334	12,5
92	32	8,4456	10,366	7,5	29	7,8274	9,571	9,7	26	7,2942	8,735	12,5
94	32	8,7944	10,806	7,4	29	8,1712	10,002	9,6	26	7,6146	9,129	12,4
96	32	9,1720	11,277	7,4	29	8,5220	10,443	9,6	26	7,9604	9,548	12,4
98	32	9,5585	11,759	7,3	29	8,8593	10,871	9,6	26	8,2958	9,958	12,4
100	32	9,9526	12,250	7,3	29	9,2245	11,330	9,6	26	8,6378	10,378	12,4
102	32	10,3556	12,754	7,2	29	9,5980	11,798	9,5	26	8,9876	10,805	12,3
104	32	10,7661	13,268	7,1	29	9,9786	12,277	9,5	26	9,3439	11,242	12,3
106	32	11,1818	13,790	7,0	29	10,3382	12,737	9,5	26	9,7276	11,708	12,2
108	32	11,6076	14,322	7,0	29	10,7319	13,232	9,4	26	10,0980	12,164	12,2
110	32	12,0739	14,894	6,9	29	11,1349	13,735	9,4	26	10,4772	12,629	12,1
112	32	12,4529	15,383	6,9	29	11,5426	14,247	9,4	26	10,8608	13,101	12,1
114	32	12,9029	15,948	6,8	29	11,9597	14,768	9,4	26	11,2533	13,583	12,0
116	32	13,3580	16,516	6,8	29	12,3815	15,300	9,4	26	11,6502	14,070	12,0
118	32	13,7881	17,061	6,7	29	12,8114	15,838	9,3	26	12,0558	14,566	12,0
120	32	14,2571	17,654	6,6	29	13,2485	16,394	9,3	26	12,4953	15,103	11,9
122	32	14,7362	18,249	6.6	29	13,6937	16,952	9,2				
124	32	15,2179	18,851	6,5	29	14,1412	17,511	9,2				
126	32	15,6798	19,440	6,4	29	14,5352	18,025	9,2				
128	32	16,1828	20,069	6,4	29	15,0015	18,610	9,2				
130	32	16,6846	20,700	6,3	29	15,4667	19,200	9,1				
132	32	17,1652	21,310	6,3	29	15,9528	19,813	9,0				
134	32	17,5553	21,830	6,2	29	16,3154	20,297	9,0				
136	32	18,2126	22,625	6,2	29	16,9367	21,043	9,0				
138	32	18,7054	23,250	6.1	29	17,4287	21,669	9,0				
140	32	19,2435	23,928	6,0	29	17,9300	22,304	9,0				

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет				II банітэт / II бонитет				III банітэт / III бонитет			
	Вышыня ў мэтр. / Вытота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$ — Ствала у кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	Вышыня у мэтр. / Высота в метр.	Аб'ем у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$ — Ствала у кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	Вышыня у мэтр. / Высота в метр.	Аб'ем ў куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$ — Ствала у кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев
8	11	0,0251	—	14,8	10	0,0235	—	16,4	9	0,0203	—	18,9
10	13	0,0466	0,238	13,9	11	0,0407	0,039	15,4	10	0,0357	0,028	18,1
12	14	0,0720	0,072	13,5	12	0,0631	0,057	15,0	11	0,0560	0,047	17,7
14	16	0,1120	0,103	13,0	13	0,0932	0,086	14,5	11	0,0764	0,066	17,3
16	17	0,1549	0,143	12,5	14	0,1306	0,119	14,0	12	0,1085	0,094	16,8
18	18	0,2077	0,198	12,1	15	0,1769	0,166	13,5	13	0,1490	0,139	16,4
20	19	0,2693	0,259	11,7	16	0,2321	0,232	13,0	14	0,1974	0,188	16,0
22	20	0,3424	0,397	11,2	18	0,3146	0,354	12,6	15	0,2560	0,278	15,6
24	21	0,4267	0,486	10,8	19	0,3946	0,438	12,1	16	0,3244	0,350	15,2
26	22	0,5239	0,594	10,3	20	0,4864	0,536	11,7	18	0,4282	0,459	14,8
28	23	0,6340	0,714	9,9	21	0,5918	0,652	11,2	19	0,5238	0,508	14,4
30	24	0,7576	0,848	9,4	22	0,7085	0,778	10,7	20	0,6321	0,673	14,0
32	25	0,8955	1,000	9,3	23	0,8414	0,921	10,6	20	0,7179	0,767	13,9
34	26	1,0463	1,171	9,3	24	0,9882	1,082	10,6	21	0,8505	0,914	13,8
36	27	1,2204	1,362	9,2	25	1,1529	1,263	10,5	21	0,9525	1,030	13,7
38	27	1,3564	1,529	9,2	25	1,2785	1,404	10,5	21	1,0598	1,190	13,7
40	28	1,5556	1,766	9,1	26	1,4690	1,617	10,5	22	1,2293	1,341	13,6
42	28	1,7101	1,960	9,0	26	1,6132	1,783	10,4	23	1,4144	1,544	13,6
44	29	1,9417	2,234	9,0	27	1,8365	2,037	10,4	23	1,5505	1,692	13,6
46	29	2,1183	2,454	9,0	27	2,0014	2,242	10,3	24	1,7671	1,957	13,5
48	30	2,3810	2,763	8,9	27	2,1747	2,462	10,3	24	1,9223	2,150	13,5
50	30	2,5735	3,004	8,8	27	2,3532	2,688	10,3	24	2,0800	2,346	13,4
52	30	2,7732	3,259	8,7	27	2,5434	2,926	10,2	24	2,2455	2,552	13,4
54	30	2,9850	3,519	8,7	28	2,8277	3,264	10,2	24	2,4128	2,762	13,4
56	31	3,2103	3,900	8,6	28	3,0314	3,519	10,2	25	2,6940	3,089	13,4
58	31	3,5340	4,182	8,6	28	3,2401	3,783	10,2	25	2,8831	3,321	13,3
60	31	3,7684	4,472	8,5	28	3,4630	4,060	10,2	25	3,0815	3,564	13,2
62	31	4,0056	4,772	8,4	28	3,6898	4,345	10,1	25	3,2827	3,813	13,2
64	31	4,2434	5,074	8,4	28	3,9273	4,644	10,1	25	3,4905	4,071	13,1
66	31	4,5018	5,400	8,3	28	4,1524	4,930	10,0	25	3,7076	4,340	13,0
68	31	4,7683	5,729	8,2	28	4,3881	5,227	10,0	25	3,9362	4,596	13,0
70	31	5,0280	6,059	8,2	28	4,6330	5,537	10,0	25	4,1703	4,910	13,0
72	31	5,3067	6,414	8,1	29	5,0293	6,007	10,0	26	4,5884	5,390	13,0
74	31	5,5799	6,755	8,1	29	5,3134	6,354	10,0	26	4,8421	5,698	12,9

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет				II банітэт / II бонитет				III банітэт / III бонитет			
	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага суччa / %% мелких сучьев	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага суччa / %% мелких сучьев	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,65$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,65$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага суччa / %% мелких сучьев
76	32	6,0600	7,309	8,0	29	5,6037	6,714	9,9	26	5,1126	6,026	12,9
78	32	6,3357	7,666	7,9	29	5,9027	7,090	9,9	26	5,3454	6,323	12,8
80	32	6,7058	8,109	7,9	29	6,2103	7,452	9,9	26	5,6594	6,697	12,8
82	32	7,0132	8,498	7,8	29	6,5165	7,850	9,8	26	5,9385	7,038	12,8
84	32	7,0132	8,903	7,8	29	6,8385	8,250	9,8	26	6,2322	7,398	12,6
86	32	7,6678	9,320	7,6	29	7,1427	8,636	9,8	26	6,5171	7,748	12,6
88	32	8,0184	9,758	7,6	29	7,4607	9,036	9,8	26	6,8155	8,115	12,6
90	32	8.3673	10,195	7,5	29	7,7950	9,955	9,7	26	7,1293	8,499	12,5
92	32	8,7434	10,663	7,5	29	8,1455	9,889	9,7	26	7,5084	8,899	12,5
94	32	9,1164	11,128	7,4	29	8,5033	10.334	9,6	26	7,7860	9,300	12,4
96	32	9,5078	11,613	7,4	29	8,8684	10,789	9,6	26	8,1247	9,712	12,4
98	32	9,8964	12,096	7,3	29	9,2202	11,232	9,6	26	8,4723	10,134	12,4
100	32	10,3044	12,601	7.3	29	9,5890	11,694	9.6	26	8,8166	10,561	12,4
102	32	10,7217	13,120	7,2	29	9,9654	12,165	9,5	26	9,1682	10,985	12,3
104	32	11,1467	13,648	7,1	29	10,3482	12,646	9,5	26	9,5317	11,429	12,3
106	32	11,5630	14,171	7,0	29	10,7221	13,121	9,5	26	9,8997	11,880	12,2
108	32	12,0033	14,717	7,0	29	11,1304	13,630	9,4	26	10.2766	12,342	12,2
110	32	12,4692	15.289	6,9	29	11,5483	14,148	9,4	26	10,6626	12,814	12,1
112	32	12,8947	15,825	6,9	29	11,9712	14,675	9,4	26	11,0530	13,293	12,1
114	32	13,3602	16,405	6,8	29	12,3890	15,197	9,4	26	11,4524	13,782	12,0
116	32	13,8314	16,989	6,8	29	12,8259	15,744	9,4	26	11,8563	14,276	12,0
118	32	14,2780	17,551	6,7	29	13,2560	16,283	9,3	26	12,2691	14,779	12,0
120	32	14,7650	18,162	6,6	29	13,6912	16,836	9,3	26	12,7012	15,309	12,0
122	32	15,2411	18,754	6,6	29	14,1343	17,392	9,2				
124	32	15,7433	19.376	6,5	29	14,5962	17,966	9,2				
126	32	16,2184	19,978	6,4	29	15,0414	18,531	9,2				
128	32	16,7131	20,604	6,4	29	15,5239	19,132	9,2				
130	32	17,3685	21,383	6,3	29	15,9861	19,719	9,1				
132	32	17,7563	21,901	6,3	29	16,4886	20,348	9,0				
134	32	18,2323	22,507	6,2	29	16,9307	20,912	9,0				
136	32	18,8452	23,257	6,2	29	17,5055	21,611	9,0				
138	32	19,3559	13,901	6,1	29	18,0184	23,178	9,0				
140	32	19,9172	24,601	6,0	29	18,5322	22,906	9,0				

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет				II банітэт / II бонитет				III банітэт / III бонитет			
	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев
8	11	0,0262	—	14,8	10	0,0251	—	16,4	9	0,0218	—	18,9
10	13	0,0489	0,044	13,9	11	0,0435	0,041	15,4	10	0,0382	0,031	18,1
12	14	0.0751	0,075	13,5	12	0,0672	0,061	15,0	11	0,0600	0,051	17,7
14	16	0,1168	0,108	13,0	13	0,0995	0,093	14,5	11	0,0817	0,072	17,3
16	17	0,1616	0,150	12,5	14	0,1393	0,128	14,0	12	0,1160	0,102	16,8
18	18	0,2166	0,208	12,1	15	0,1886	0,172	13,5	13	0,1591	0,153	16,4
20	19	0,2810	0,271	11,7	16	0,2472	0,247	13,0	14	0,2106	0,202	16,0
22	20	0,3572	0,412	11,2	18	0,3352	0,375	12,6	15	0,2725	0,295	15,6
24	21	0,4452	0,505	10,8	19	0,4200	0,464	12.1	16	0,3450	0,371	15,2
26	22	0,5467	0,617	10,3	20	0.5172	0,567	11,7	18	0,4550	0,486	14,8
28	23	0,6616	0,742	9,9	21	0.6287	0,689	11,2	19	0,5559	0,590	14,4
30	24	0,7907	0.881	9,4	22	0,7528	0.823	10.7	20	0,6702	0,711	14,0
32	25	0,9347	1,039	9,3	23	0,8932	0.973	10,6	20	0.7604	0,810	13,9
34	26	1,0954	1,217	9,3	24	1,0482	1,142	10,6	21	0,9000	0,964	13,8
36	27	1,2726	1,415	9,2	25	1.2216	1,332	10,5	21	1,0070	1,085	13,7
38	27	1,4146	1,588	9,2	25	1,3551	1,481	10,5	21	1,1193	1,287	13,7
40	28	1,6225	1,833	9,1	26	1,5589	1,707	10,5	22	1,2970	1,409	13,6
42	28	1,7838	2,034	9,0	26	1,7105	1.881	10,4	23	1,4908	1,621	13,6
44	29	2,0233	2,316	9,0	27	1,9453	2,146	10,4	23	1,6326	1,790	13,6
46	29	2,2075	2,544	9,0	27	2,1181	2,359	10,3	24	1,8588	2,049	13,5
48	30	2,4815	2,864	8,9	27	2,3018	2,589	10,3	24	2,0200	2,248	13,5
50	30	2,6795	3,110	8,8	27	2,4857	2,821	10,3	24	2,1813	2,447	13,4
52	30	2,8929	3,374	8,7	27	2,6839	3,067	10,2	24	2,3500	2,657	13,4
54	30	3,1052	3,639	8,7	28	2,9880	3,425	10,2	24	2,5172	2,867	13,4
56	31	3,4444	4,034	8,6	28	3,2068	3,695	10,2	25	2,8017	3,197	13,4
58	31	3,6692	4,317	8,6	28	3,4251	3,968	10,2	25	2,9921	3,430	13,3
60	31	3,9086	4,613	8,5	28	3,6570	4,254	10,2	25	3,1945	3,678	13,2
62	31	4,1554	4,922	8,4	28	3,8885	4,544	10,1	25	3,3954	3,926	13.2
64	31	4,3980	5,229	8,4	28	4,1345	4.852	10,1	25	3,6030	4.184	13,1
66	31	4,6662	5,564	8,3	28	4,3775	5,156	10,0	25	3,8230	4,456	13,0
68	31	4,9428	5,904	8,2	28	4,6373	5,476	10,0	25	4,0588	4,744	13,0
70	31	5,2010	6,232	8,2	28	4,8808	5,785	10.0	25	4,3001	5,040	13,0
72	31	5,4771	6,585	8,1	29	5,2536	6,232	10,0	26	4,7313	5,533	13,0
74	31	5,7732	6,948	8,1	29	5,5504	6,591	10,0	26	4,9874	5,843	12,9

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	I: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$ — Ствала у кары / Ствола в коре	I: Буйн. драўн. / Круп. древ.	I: % дробнага суччa / % мелких сучьев	II банітэт / II бонитет: Вышыня у мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ем у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$ — Ствала у кары / Ствола в коре	II: Буйн. драўн. / Круп. древ.	II: % дробнага суччa / % мелких сучьев	III банітэт / III бонитет: Вышыня у мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ем ў куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$ — Ствала у кары / Ствола в коре	III: Буйн. драўн. / Круп. древ.	III: % дробнага суччa / % мелких сучьев
76	32	6,2705	7,520	8,0	29	5,8537	6,964	9,9	26	5,2600	6,174	12,9
78	32	6,5636	7,894	7,9	29	6,1660	7,353	9,9	26	5,4934	6,471	12,8
80	32	6,9449	8,348	7,9	29	6,4873	7,714	9,9	26	5,8162	6,854	12,8
82	32	7,2667	8,752	7,8	29	6,7998	8,134	9,8	26	6,0964	7,196	12,7
84	32	7,5902	9,160	7,8	29	7,1359	8,548	9,8	26	6,3980	7,564	12,6
86	32	7,9374	9,590	7,6	29	7,4460	8,939	9,8	26	6,6757	7,907	12,6
88	32	8,2909	10,031	7,6	29	7,7606	9,336	9,8	26	6,9736	8,274	12,6
90	32	8,6523	10,480	7,5	29	8,0995	9,760	9,7	26	7,2947	8,665	12,5
92	32	9,0413	10,961	7,5	29	8,4636	10,208	9,7	26	7,6226	9,064	12,5
94	32	9,4384	11,450	7,4	29	8,8353	10,666	9,6	26	7,9574	9,471	12,4
96	32	9,8437	11,949	7,4	29	9,2147	11,136	9,6	26	8,2890	9,877	12,4
98	32	10,2343	12,434	7,3	29	9,5811	11,593	9,6	26	8,6488	10,311	12,4
100	32	10,6563	12,953	7,3	29	9,9534	12,058	9.6	26	9,0054	10,745	12,4
102	32	11,0878	13,486	7,3	29	10,3327	12,533	9,5	26	9,3488	11,166	12,3
104	32	11,5274	14,029	7,1	29	10,7177	13,016	9,5	26	9,7194	11,617	12,3
106	32	11,9442	14,552	7,0	29	11,1059	13,505	9,5	26	10,0717	12,052	12,2
108	32	12,3990	15,113	7,0	29	11,5288	14,029	9,4	26	10,4552	12,521	12,2
110	32	12,8646	15,685	6,9	29	11,9617	14,562	9,4	26	10,8479	13,000	12,1
112	32	13,3366	16,267	6,9	29	12,3997	15,104	9,4	26	11,2451	13,485	12,1
114	32	13,8175	16,863	6,8	29	12,8182	15,626	9,4	26	11,6514	13,981	12,0
116	32	14,3048	17,463	6,8	29	13,2702	16,188	9,4	26	12,0623	14,482	12,0
118	32	14,7680	18,041	6,7	29	13,7006	16,728	9,3	26	12,4824	14,992	12,0
120	32	15,2730	18.670	6,6	29	14,1339	17,279	9,3	26	12,9070	15,515	12,0
122	32	15,7461	19,259	6,6	29	14,5749	17,833	9,2				
124	32	16,2688	19,902	6,5	29	15,0512	18,421	9,2				
126	32	16,7570	20,517	6,4	29	15,5476	19,038	9,2				
128	32	17,2534	21,139	6,4	29	16,0463	19,654	9,2				
130	32	18,0524	22,067	6,3	29	16,5055	20,239	9,1				
132	32	18,3475	22,493	6,3	29	17,0243	20,884	9,0				
134	32	18,9093	23,184	6,2	29	17,5459	21,528	9,0				
136	32	19,4778	23,890	6,2	29	18,0743	22,180	9,0				
138	32	20,0065	24,552	6,1	29	18,6080	22,848	9,0				
140	32	20,5910	25,275	6,0	29	19,1343	23,508	9,0				

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзі / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	I: Аб'ём у куб. мэтр пры $Q_2 = 0,75$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	I: Буйн. драўн. / Круп. древ.	I: $^0/_0{}^0/_0$ дробнага суччa / $^0/_0{}^0/_0$ мелких сучьев	II банітэт / II бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,75$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	II: Буйн. драўн. / Круп. древ.	II: $^0/_0{}^0/_0$ дробнага суччa / $^0/_0{}^0/_0$ мелких сучьев	III банітэт / III бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,75$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	III: Буйн. драўн. / Круп. древ.	III: $^0/_0{}^0/_0$ дробнага суччa / $^0/_0{}^0/_0$ мелких сучьев
8	11	0,0278	—	14,8	10	0,0258	—	16,4	9	0,0224	—	18,9
10	13	0,0515	0,046	13,9	11	0,0439	0,041	15,4	10	0,0393	0,032	18,1
12	14	0,0797	0,080	13,5	12	0,0662	0,062	15,0	11	0,0617	0,052	17,4
14	16	0,1237	0,115	13,0	13	0,1009	0,093	14,5	11	0,0840	0,074	17,3
16	17	0,1713	0,159	12,5	14	0,1413	0,130	14,0	12	0,1193	0,105	16,8
18	18	0,2295	0,219	12,1	15	0,1917	0,181	13,5	13	0,1636	0,155	16,4
20	19	0,2977	0,287	11,7	16	0,2512	0,251	13,0	14	0,2165	0,207	16,0
22	20	0,3781	0,433	11,2	18	0,3414	0,382	12,6	15	0,2802	0,303	15,6
24	21	0,4713	0,531	10,8	19	0,4277	0,471	12,1	16	0,3551	0,381	15,2
26	22	0,5782	0,648	10,3	20	0,5278	0,576	11,7	18	0,4684	0,500	14,8
28	23	0,6999	0,780	9,9	21	0,6417	0,702	11,2	19	0,5729	0,607	14,4
30	24	0,8356	0,926	9,4	22	0,7699	0,840	10,7	20	0,6907	0,731	14,0
32	25	0,9879	1,092	9,3	23	0,9135	0,993	10,6	20	0,7838	0,834	13,9
34	26	1,1568	1,278	9,3	24	1,0244	1,169	10,6	21	0,9277	0,991	13,8
36	27	1,3440	1,482	9,2	25	1,2522	1,362	10,5	21	1,0370	1,115	13,7
38	27	1,4926	1,666	9,2	25	1,3920	1,518	10,5	21	1,1538	1,284	13,7
40	28	1,7122	1,922	9,1	26	1,6014	1,745	10,5	22	1,3371	1,449	13,6
42	28	1,8808	2,131	9,0	26	1,7609	1,931	10,4	23	1,5370	1,667	13,6
44	29	2,1313	2,424	9,0	27	2,0028	2,204	10,4	24	1,6833	1,840	13,6
46	29	2,3231	2,659	9,0	27	2,1854	2,426	10,3	24	1,9167	2,107	13,5
48	30	2,6118	2,994	8,9	27	2,3751	2,662	10,3	24	2,0830	2,311	13,5
50	30	2,8209	3,251	8,8	27	2,5679	2,903	10,3	24	2,2520	2,518	13,4
52	30	3,0453	3,527	8,7	27	2,7757	3,158	10,2	24	2,4290	2,736	13,4
54	30	3,2701	3,804	8,7	28	3,0970	3,534	10,2	24	2,6079	2,958	13,4
56	31	3,6272	4,217	8,6	28	3,3275	3,815	10,2	25	2,9125	3,307	13,4
58	31	3,8698	4,518	8,6	28	3,5509	4,044	10,2	25	3,1143	3,553	13,3
60	31	4,1277	4,832	8,5	28	3,8576	4,455	10,2	25	3,3288	3,812	13,2
62	31	4,3893	5,156	8,4	28	4,0238	4,679	10,1	25	3,5431	4,073	13,2
64	31	4,6572	5,489	8,4	28	4,2741	4,991	10,1	25	3,7639	4,345	13,1
66	31	4,9367	5,835	8,3	28	4,5356	5,314	10,0	25	3,9898	4,623	13,0
68	31	5,2299	6,191	8,2	28	4,8102	5,649	10,0	25	4,2313	4,917	13,0
70	31	5,5111	6,542	8,2	28	5,0694	5,973	10,0	25	4,4781	5,218	13,0
72	31	5,8115	6,918	8,1	29	5,4957	6,474	10,0	26	4,9271	5,729	13,0
74	31	6,1199	7,295	8,1	29	5,7999	6,840	10,0	26	5,1999	6,055	12,9

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0.75$. Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага сучча / %% мелких сучьев	II банітэт / II бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,75$. Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага сучча / %% мелких сучьев	III банітэт / III бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,75$. Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,75$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	%% дробнага сучча / %% мелких сучьев
76	32	6,6479	7,897	8,0	29	6,1168	7,227	9,9	26	5,4841	6,398	12,9
78	32	6,9586	8,289	7,9	29	6,4362	7,623	9,9	26	5,7218	6,700	12,8
80	32	7,3653	8,769	7,9	29	6,7643	8,007	9,9	26	6,0515	7,089	12,8
82	32	7,7145	9,200	7,8	29	7,0831	8,417	9,8	26	6,3436	7,444	12,7
84	32	8,0691	9,639	7,8	29	7,4252	8,887	9,8	26	6,6428	7,799	12,6
86	32	8,4300	10,083	7,6	29	7,7492	9,242	9,8	26	6,9400	8,172	12,6
88	32	8,8062	10,547	7,6	29	8,0856	9,661	9,8	26	7,2504	8,550	12,6
90	32	9,1918	11,010	7,5	29	8,4501	10,110	9,7	26	7,5759	8,946	12,5
92	32	9,5944	11,515	7,5	29	8,8299	10,574	9,7	26	7,9078	9,349	12,5
94	32	10,0047	12,016	7,4	29	9,2077	11,089	9,6	26	8,2461	9,760	12,4
96	32	10,4346	12,540	7,4	29	9,5925	11,513	9,6	26	8,5858	10,174	12,4
98	32	10,8498	13,049	7,3	29	9,9749	11,987	9,6	26	8,9430	10,605	12,4
100	32	11,2972	13,594	7,3	29	10,3748	12,480	9,6	26	9,3117	11,051	12,4
102	32	11,7416	14,140	7,3	29	10,7711	12,971	9,5	26	9,6675	11,485	12,3
104	32	12,1934	14,695	7,1	29	11,1858	13,484	9,5	26	10,0508	11,948	12,3
106	32	12,6218	15,230	7,0	29	11,6049	14,004	9,5	26	10,4159	12,396	12,2
108	32	13,0880	15,802	7,0	29	12,0468	14,547	9,4	26	10,8125	12,878	12,2
110	32	13,5641	16,384	6,9	29	12,4854	15,085	9,4	26	11,2186	13,371	12,1
112	32	14,0455	16,976	6,9	29	12,9283	15,633	9,4	26	11,6293	13,870	12,1
114	32	14,5361	17,581	6,8	29	13,3807	16,198	9,4	26	12,0495	14,379	12,0
116	32	15,0319	18,190	6,8	29	13,8525	16,770	9,4	26	12,4745	14,895	12,0
118	32	15,5204	18,793	6,7	29	14,3032	17,331	9,3	26	12,9089	15,418	12,0
120	32	16,0491	19,447	6,6	29	14,7724	17,918	9,3	26	13,3480	15,956	12,0
122	32	16,5502	20,063	6,6	29	15,2359	18,494	9,2				
124	32	17,0951	20,728	6,5	29	15,7338	19,104	9,2				
126	32	17,6148	21,375	6,4	29	16,2527	19,743	9,2				
128	32	18,1593	22,045	6,4	29	16,7741	20,382	9,2				
130	32	18,8331	22,837	6,3	29	17,2558	20,989	9,1				
132	32	19,2889	23,434	6,3	29	17,7981	21,158	9,0				
134	32	19,7997	24,075	6,2	29	18,2700	22,252	9,0				
136	32	20,4713	24,883	6,2	29	18,8959	23,001	9,0				
138	32	20,0303	25,576	6,1	29	19,4091	23,689	9,0				
140	32	21,6397	26,324	6,0	29	20,0040	24,378	9,0				



Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў

Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт / I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	I: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	I: Буйн. драўн. / Круп. древ.	I: % дробнага суччa / % мелких сучьев	II банітэт / II бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	II: Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	II: Буйн. драўн. / Круп. древ.	II: % дробнага суччa / % мелких сучьев	III банітэт / III бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	III: Аб'ём ў куб. мэтр. пры $Q_2 = 0{,}80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0{,}80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	III: Буйн. драўн. / Круп. древ.	III: % дробнага суччa / % мелких сучьев
8	11	0,0295	—	14,8	10	0,0256	—	16,4	9	0,0230	—	18,9
10	13	0,0541	0,049	13,9	11	0,0444	0,041	15,4	10	0,0404	0,033	18,1
12	14	0,0843	0,084	13,5	12	0,0692	0,063	15,0	11	0,0634	0,054	17,1
14	16	0,1308	0,123	13,0	13	0,1022	0,094	14,5	11	0,0862	0,075	17,3
16	17	0,1811	0,169	12,5	14	0,1432	0,132	14,0	12	0,1225	0,109	16,8
18	18	0,2424	0,231	12,1	15	0,1947	0,190	13,5	13	0,1681	0,156	16,4
20	19	0,3144	0,304	11,7	16	0,2552	0,255	13,0	14	0,2224	0,213	16,0
22	20	0,3990	0,454	11,2	18	0,3475	0,388	12,6	15	0,2879	0,310	15,6
24	21	0,4974	0,557	10,8	19	0,4354	0,479	12,1	16	0,3652	0,391	15,2
26	22	0,6098	0,680	10,3	20	0,5384	0,588	11,7	18	0,4817	0,513	14,8
28	23	0,7382	0,818	9,9	21	0,6546	0,715	11,2	19	0,5899	0,624	14,4
30	24	0,8806	0,971	9,4	22	0,7870	0,857	10,7	20	0,7112	0,752	14,0
32	25	1,0412	1,145	9,3	23	0,9338	1,014	10,6	20	0,8072	0,857	13,9
34	26	1,2182	1,340	9,3	24	1,1005	1,195	10,6	21	0,9553	1,019	13,8
36	27	1,4155	1,558	9,2	25	1,2827	1,393	10,5	21	1,0669	1,145	13,7
38	27	1,5707	1,744	9,2	25	1,4288	1,555	10,5	21	1,1883	1,282	13,7
40	28	1,8020	2,012	9,1	26	1,6439	1,792	10,5	22	1,3772	1,489	13,6
42	28	1,9778	2,228	9,0	26	1,8113	1,981	10,4	23	1,5832	1,713	13,6
44	29	2,2393	2,532	9,0	27	2,0602	2,261	10,4	23	1,7340	1,891	13,6
46	29	2,4388	2,775	8,9	27	2,2527	2,494	10,3	24	1,9745	2,165	13,5
48	30	2,7422	3,124	8,9	27	2,4484	2,735	10,3	24	2,1459	2,374	13,5
50	30	2,9622	3,392	8,8	27	2,6500	2,985	10,3	24	2,3226	2,589	13,4
52	30	3,1987	3,680	8,7	27	2,8674	3,250	10,2	24	2,5080	2,815	13,4
54	30	3,4350	3,969	8,7	28	3,2060	3,643	10,2	24	2,6985	3,049	13,4
56	31	3,8100	4,400	8,6	28	3,4482	3,936	10,2	25	3,0233	3,418	13,4
58	31	4,0705	4,719	8,6	28	3,6766	4,220	10,2	25	3,2365	3,675	13,3
60	31	4,3468	5,051	8,5	28	4,0582	4,655	10,2	25	3,4631	3,946	13,2
62	31	4,6233	5,390	8,4	28	4,1590	4,814	10,1	25	3,6907	4,221	13,2
64	31	4,9165	5,748	8,4	28	4,4137	5,131	10,1	25	3,9247	4,506	13,1
66	31	5,2071	6,105	8,3	28	4,6936	5,472	10,0	25	4,1565	4,790	13,0
68	31	5,5170	6,478	8,2	28	4,9831	5,822	10,0	25	4,4038	5,089	13,0
70	31	5,8213	6,852	8,2	28	5,2579	6,162	10,0	25	4,6561	5,396	13,0
72	31	6,1460	7,254	8,1	29	5,7377	6,716	10,0	26	5,1229	5,925	13,0
74	31	6,4666	7,642	8,1	29	6,0494	7,089	10,0	26	5,4124	6,268	12,9

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт — I бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	II банітэт — II бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев	III банітэт — III бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,80$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,80$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суччa / % мелких сучьев
76	32	7,0254	8,274	8,0	29	6,3799	7,490	9,9	26	5,7081	6,622	12,9
78	32	7,3537	8,684	7,9	29	6,7064	7,893	9,9	26	5,9502	6,928	12,8
80	32	7,7858	9,189	7,9	29	7,0413	8,299	9,9	26	6,2868	7,325	12,8
82	32	8,1623	9,647	7,8	29	7,3664	8,700	9,8	26	6,5907	7,691	12,7
84	32	8,5480	10,118	7,8	29	7,7145	9,127	9,8	26	6,8876	8,034	12,6
86	32	8,9226	10,576	7,6	29	8,0524	9,545	9,8	26	7,2043	8,435	12,6
88	32	9,3225	11,063	7,6	29	8,4105	9,986	9,8	26	7,5271	8,827	12,6
90	32	9,7313	11,541	7,5	29	8,8006	10,461	9,7	26	7,8571	9,227	12,5
92	32	10,1475	12,068	7,5	29	9,1962	10,940	9,7	26	8,1930	9,634	12,5
94	32	10,5710	12,583	7,4	29	9,5800	11,411	9,6	26	8,5348	10,049	12,4
96	32	11,0249	13,130	7,4	29	9,9703	11,891	9,6	26	8,8825	10,471	12,4
98	32	11,4654	13,665	7,3	29	10,3686	12,381	9,6	26	9,2372	10,899	12,4
100	32	11,9381	14,235	7,3	29	10,7961	12,901	9,6	26	9,6180	11,358	12,4
102	32	12,3953	14,793	7,2	29	11,2095	13,410	9,5	26	9,9862	11,803	12,3
104	32	12,8595	15,362	7,1	29	11,6539	13,952	9,5	26	10,3821	12,280	12,3
106	32	13,2995	15,907	7,0	29	12,1039	14,503	9,5	26	10,7600	12,740	12,2
108	32	13,7770	16,491	7,0	29	12,5648	15,065	9,4	26	11,1697	13,236	12,2
110	32	14,2636	17,084	6,9	29	13,0091	15,609	9,4	26	11,5892	13,741	12,1
112	32	14,7544	17,684	6,9	29	13,4568	16,161	9,4	26	12,0135	14,254	12,1
114	32	15,2548	18,300	6,8	29	13,9431	16,751	9,4	26	12,4476	14,778	12,0
116	32	15,7590	18,917	6,8	29	14,4348	17,353	9,4	26	12,8866	15,307	12,0
118	32	16,2728	19,546	6,7	29	14,9058	17,933	9,3	26	13,3354	15,845	12,0
120	32	16,8263	20,223	6,6	29	15,4128	18,558	9,3	26	13,7890	16,397	12,0
122	32	17,3543	20,867	6,6	29	15,8968	19,155	9,2				
124	32	17,9215	21,555	6,5	29	16,4164	19,786	9,2				
126	32	18,4726	22,233	6,4	29	16,9577	20,448	9,2				
128	32	19,0652	22,951	6,4	29	17,5018	21,110	9,2				
130	32	19,6139	23,629	6,3	29	18,0060	21,739	9,1				
132	32	20,2304	24,375	6,3	29	18,5719	22,432	9,0				
134	32	20,6902	24,965	6,2	29	18,9940	22,976	9,0				
136	32	21,4649	25,877	6,2	29	19,7174	23,823	9,0				
138	32	22,0542	26,599	6,1	29	20,2901	24,530	9,0				
140	32	22,6885	27,373	6,0	29	20,8737	25,248	9,0				

Табліца 3.

Аб'ём дубу ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем дуба в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр. в сантиметр. на высоте груди	IV банітэт / IV бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Крупн. древ.	% дробнага суčча / % мелких сучьев	V банітэт / V бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры $Q_2 = 0,70$ / Об'ем в куб. метр. при $Q_2 = 0,70$: Ствала ў кары / Ствола в коре	Буйн. драўн. / Круп. древ.	% дробнага суčча / % мелких сучьев
8	8	0,0208	—	19,0	6	0,0164	—	19,5
10	9	0,0361	—	18,7	7	0,0295	—	19,1
12	9	0,0514	—	18,3	7	0,0420	—	18,7
14	10	0,0566	—	17,9	8	0,0634	—	18,4
16	10	0,0955	—	17,5	9	0,0917	—	18,0
18	11	0,1368	—	17,2	9	0,1163	—	17,7
20	11	0,1701	0,170	16,8	9	0,1444	0,150	17,3
22	13	0,2417	0,250	16,5	11	0,2083	0,220	16,9
24	15	0,3280	0,340	16,1	12	0,2666	0,290	16,6
26	16	0,4123	0,430	15,8	13	0,3430	0,370	16,2
28	17	0,4968	0,520	15,4	14	0,4231	0,450	15,8
30	17	0,5825	0,630	15,0	15	0,5163	0,540	15,5
32	18	0,6912	0,760	14,9	15	0,5930	0,650	15,4
34	19	0,8168	0,880	14,8	16	0,6962	0,750	15,4
36	19	0,9181	1,010	14,8	16	0,7899	0,860	15,4
38	19	1,0222	1,150	14,8	17	0,9234	0,990	15,3
40	20	1,1744	1,290	14,7	17	1,0205	1,110	15,3
42	20	1,2965	1,450	14,7	17	1,1165	1,250	15,3
44	20	1,4235	1,620	14,6	17	1,2243	1,390	15,2
46	20	1,5578	1,780	14,6	18	1,4102	1,530	15,2
48	21	1,7703	1,960	14,5	18	1,5335	1,680	15,1
50	21	1,9180	2,140	14,5	18	1,6640	1,830	15,1
52	21	2,0732	2,330	14,5	18	1,7885	2,000	15,1
54	21	2,2401	2,530	14,4	18	1,9343	2,170	15,0
56	21	2,4050	2,740	14,4	18	2,0923	2,350	15,0
58	21	2,5882	2,950	14,3	18	2,2368	2,530	14,9
60	22	2,8934	3,170	14,3	18	2,4031	2,710	14,9
62	22	3,0586	3,410	14,2	18	2,5374	2,920	14,9
64	22	3,2576	3,650	14,2	19	2,8313	3,120	14,8
66	22	3,4472	3,880	14,2	19	3,0248	3,330	14,8
68	22	3,6525	4,130	14,1	19	3,1841	3,540	14,8
70	22	3,8570	4,390	14,1	19	3,4498	3,750	14,7
72	22	4,0712	4,660	14,0				
74	22	4,3083	4,940	14,0				
76	22	4,5300	5,210	14,0				
78	22	4,7554	5,500	13,9				
80	22	5,0030	5,800	13,9				

Табл. № 4—7.

ТАБЛІЦЫ АБ'ЁМАУ

сваловў ясеню, асіны і вальхі, бярозы і грабу ў дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ.

ТАБЛИЦЫ ОБ'ЕМОВ

стволов ясеня, осины и ольхи, березы і граба в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ.

Табліца 4.

Аб‘ём ствалоў ясеню ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об‘ем стволов ясени в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сант. на вышыні грудзей / Диаметр в сантим. на высоте груди	I банітэт / I бонитет		II банітэт / II бонитет		III банітэт / III бонитет	
	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб‘ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об‘ем ствола в коре в куб. метр.	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб‘ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об‘ем ствола в коре в куб. метр.	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб‘ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об‘ем ствола в коре в куб. метр.
10	12	0,038	11	0,036	9	0,028
12	15	0,068	12	0,056	10	0,044
14	16	0,122	13	0,103	11	0,090
16	17	0,168	14	0,145	12	0,127
18	18	0,225	15	0,194	13	0,172
20	19	0,287	16	0,247	14	0,224
22	20	0,356	18	0,330	15	0,280
24	21	0,437	19	0,405	16	0,349
26	22	0,529	20	0,494	18	0,453
28	23	0,635	21	0,595	19	0,548
30	24	0,753	22	0,705	20	0,655
32	25	0,884	23	0,832	20	0,738
34	26	1,034	24	0,974	21	0,870
36	27	1,198	25	1,130	21	0,971
38	27	1,329	25	1,256	21	1,074
40	28	1,521	26	1,441	22	1,242
42	28	1,668	26	1,584	23	1,427
44	29	1,891	26	1,731	23	1,559
46	29	2,063	27	1,961	24	1,771
48	30	2,319	27	2,126	24	1,924
50	30	2,515	27	2,306	24	2,082
52	30	2,715	27	2,489		
54	30	2,927	27	2,677		
56	30	3,140				
58	30	3,369				
60	30	3,5[illegible]6				

Табліца 5.

Аб'ём ствалоў асіны і вольхі ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем стволов осины и ольхи в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантим. на высоте груди	I банітэт I бонитет				II банітэт II бонитет				III банітэт III бонитет				IV баніт. IV бонит.	
	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,66	0,70	0,74	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,66	0,70	0,74	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,65	0,70	0,74	Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре в куб. метр.
4	12	—	0,008	—	10	—	0,003	—	8	—	0,006	—	—	—
6	13	—	0,020	—	11	—	0,017	—	8	—	0,012	—	—	—
8	15	—	0,040	—	12	—	0,032	—	10	0,042	0,026	—	8	0,021
10	17	0,065	0,069	0,073	13	0,050	0,053	0,056	11	0,042	0,045	0,047	10	0,040
12	19	0,103	0,109	0,116	14	0,076	0,081	0,085	13	0,071	0,075	0,079	11	0,060
14	20	0,146	0,155	0,164	16	0,117	0,124	0,032	14	0,102	0,108	0,115	11	0,090
16	21	0,199	0,210	0,224	16	0,152	0,160	0,170	15	0,142	0,150	0,160	12	0,120
18	21	0,251	0,263	0,282	18	0,215	0,225	0,241	16	0,191	0,200	0,215	12	0,160
20	23	0,332	0,353	0,377	19	0,274	0,292	0,311	17	0,246	0,261	0,279	12	0,190
22	25	0,431	0,460	0,493	20	0,345	0,368	0,394	18	0,311	0,331	0,355	13	0,270
24	26	0,531	0,567	0,606	21	0,429	0,458	0,490	19	0,388	0,414	0,443	15	0,360
26	27	0,647	0,690	0,737	23	0,551	0,587	0,628	20	0,479	0,511	0,546	16	0,450
28	28	0,778	0,828	0,881	24	0,667	0,710	0,755	21	0,583	0,621	0,661	17	0,560
30	28	0,893	0,948	1,008	26	0,829	0,881	0,936	22	0,701	0,745	0,792	18	0,660
32	29	1,049	1,187	1,187	26	0,941	1,000	1,064	23	0,832	0,886	0,941	18	0,790
34	29	1,185	1,261	1,340	26	1,062	1,131	1,202	23	0,940	1,000	1,063	19	0,910
36	29	1,326	1,411	1,503	27	1,234	1,314	1,399	24	1,097	1,168	1,244	20	1,040
38	30	1,527	1,626	1,732	27	1,375	1,464	1,558	25	1,273	1,355	1,443	20	1,190
40	30	1,693	1,802	1,916	28	1,580	1,682	1,788	25	1,411	1,502	1,596	21	1,330
42	30	1,866	1,986	2,111	28	1,741	1,854	1,970	25	1,555	1,655	1,759	21	1,500
44	30	2,047	2,175	2,316	28	1,911	2,030	2,162	26	1,774	1,885	2,008	21	1,660
46	30	2,239	2,378	2,533	28	2,089	2,220	2,364	26	1,940	2,061	2,195	21	1,830
48	31	2,514	2,677	2,850	28	2,270	2,418	2,575	26	2,108	2,245	2,391	21	2,020
50	31	2,726	2,903	3,085	28	2,462	2,622	2,787	26	2,287	2,435	2,588	21	2,200
52	31	2,943	3,134	3,338	29	2,753	2,932	3,123	26	2,469	2,629	2,800		
54	31	3,173	3,379	3,599	29	2,969	3,132	3,367	27	2,764	2,916	3,135		
56	31	3,413	3,633	3,871	29	3,193	3,399	3,621	27	2,973	3,164	3,372		
58	31	3,661	3,900	4,152	29	3,425	3,648	3,885	27	3,189	3,397	3,617		
60	31	3,917	4,163	4,443	29	3,665	3,895	4,157	27	3,412	3,626	3,870		
62	31	4,174	4,445	4,736	29	3,905	4,159	4,430						
64	32	4,591	4,890	5,209	29	4,161	4,431	4,721						
66	32	4,882	—	5,539	29	4,425	—	5,020						
68	32	5,184	—	5,881	29	4,698	—	5,330						

Табліца 6.

Аб'ём ствалоў бярозы ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем стволов березы в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Iª банітэт — Iª бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,58	0,65	0,72	I банітэт — I бонитет: Вышыня ў мэтр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 = 0,57	0,65	0,72
6	12	0,015	0,017	0,019	11	0,013	0,015	0,018
8	13	0,027	0,031	0,035	12	0,025	0,029	0,032
10	15	0,047	0,054	0,061	13	0,041	0,047	0,054
12	17	0,074	0,086	0,096	14	0,062	0,072	0,081
14	20	0,118	0,136	0,153	17	0,102	0,117	0,133
16	22	0,168	0,193	0,218	19	0,147	0,170	0,192
18	24	0,230	0,266	0,299	21	0,206	0,236	0,268
20	26	0,306	0,354	0,398	23	0,276	0,318	0,360
22	27	0,384	0,443	0,498	24	0,348	0.400	0,453
24	28	0,473	0,546	0,613	25	0,431	0,495	0,561
26	28	0,555	0,639	0,718	25	0,505	0,580	0,657
28	29	0,665	0,768	0,861	26	0,607	0,698	0,793
30	29	0.763	0,880	0,988	26	0,697	0,802	0,908
32	30	0,895	1,035	1,160	26	0,790	0,909	1,033
34	30	1,011	1,169	1,310	27	0,927	1,066	1,211
36	30	1,130	1,307	1,469	27	1,039	1,196	1,355
38	30	1,259	1,456	1,636	27	1,154	1,332	1,510
40	31	1,435	1,668	1,870	27	1,280	1,473	1,673
42	31	1,589	1,833	2,061	28	1,462	1,683	1,908
44	31	1,743	2,012	2,262	28	1,605	1,847	2,094
46	31	1,906	2,200	2,473	28	1,754	2,020	2,290
48	31	2,076	2,396	2,693	28	1,911	2,200	2,494
50	31	2,252	2,598	2,921	28	2,072	2,385	2,704
52	31	2,436	2,812	3,161	28	2,242	2,581	2,926
54	31	2,620	3,031	3,408	28	2,417	2,783	3,155
56	31	2,817	3,260	3,657	28	2,600	2,993	3,393
58	32	3,120	3,610	4,050	28	2,789	3,203	3,640
60	32	3,338	3,863	4,333	28	2,984	3,428	3,895
62	32	3,565	4,125	4,628	28	3,187	3,660	4,159
64	32	3,799	4,396	4,931	28	3,396	3,900	4,432
66	32	4,040	4,664	5,244	29	3,730	4,296	4,881
68	32	4,289	4,951	5,567				
70	32	4,544	5,246	5,898				

Табліца 6.

Аб'ём ствалоў бярозы ў дрэвастанах па клясам банітэтаў

Об'ем стволов березы в насаждениях по классам бонитетов

Дыямэтр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	II банітэт II бонитет				III банітэт III бонитет				IV банітэт IV бонитет	
	Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 =			Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём у куб. мэтр. пры Q_2 = / Об'ем в куб. метр. при Q_2 =			Вышыня ў метр. / Высота в метр.	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре в куб. метр.
		0,57	0,65	0,73		0,57	0,65	0,71		
6	9	0,011	**0,013**	0,015	7	0,009	**0,010**	0,012	—	—
8	10	0,021	**0,024**	0,028	8	0,017	**0,020**	0,023	6	0,010
10	11	0,036	**0,041**	0.046	9	0,030	**0,034**	0,039	8	0,020
12	12	0,055	**0,063**	0,071	9	0,042	**0,049**	0,055	8	0,030
14	14	0,086	**0,099**	0,112	11	0,070	**0,080**	0,090	9	0,060
16	16	0,128	**0,147**	0,166	13	0,107	**0,122**	0,138	11	0,100
18	18	0,182	**0,209**	0,235	15	0,156	**0,178**	0,201	12	0,140
20	19	0,236	**0,270**	0,306	16	0,204	**0,234**	0,264	13	0,190
22	20	0.299	**0,344**	0,388	17	0,262	**0,300**	0,339	14	0,240
24	21	0,373	**0,428**	0,483	18	0,330	**0,377**	0,426	15	0,300
26	22	0,457	**0,526**	0,593	18	0,386	**0,443**	0,499	15	0,360
28	22	0,530	**0,610**	0,688	19	0,473	**0,541**	0,610	15	0,430
30	23	0,634	**0,732**	0,826	19	0,541	**0,621**	0,700	15	0,500
32	23	0,721	**0,830**	0,938	19	0,616	**0,704**	0,794	16	0,580
34	23	0,815	**0,938**	1,059	20	0,732	**0,837**	0,944	16	0,660
36	23	0,913	**1,051**	1,187	20	0,821	**0,939**	1,059	16	0,750
38	24	1,061	**1,219**	1,377	20	0,914	**1,046**	1,177	16	0,840
40	24	1,177	**1,352**	1,527	20	1,013	**1,156**	1,305	16	0,940
42	24	1,296	**1,489**	1,682	20	1,116	**1,274**	1,438	17	1,050
44	24	1,419	**1,634**	1,842	20	1,225	**1,398**	1,578	17	1,150
46	24	1,552	**1,787**	2,014	20	1,340	**1,529**	1,725	17	1,260
48	24	1,690	**1,946**	2,194	20	1,455	**1,665**	1,875	17	1,380
50	24	1,833	**2,111**	2,379	20	1,578	**1,808**	2,034	17	1.500
52	24	1,983	**2,284**	2,574						
54	24	2,138	**2,457**	2,776						
56	24	2,300	**2,642**	2,985						
58	24	2,467	**2,834**	3,202						
60	25	2,749	**3,159**	3,569						

Табліца 7.

Аб'ём ствалоў г р а б у ў дрэвастанах па клясам банітэтаў
Об'ем стволов г р а б а в насаждениях по классам бонитетов

Дыяметр у сантымэтр. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	I банітэт I бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	I банітэт I бонитет: Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре в куб. метр.	II банітэт II бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	II банітэт II бонитет: Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре в куб. метр.	III банітэт III бонитет: Вышыня ў мэт. / Высота в мет.	III банітэт III бонитет: Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре в куб. метр.
10	16	0,050	12	0,038	11	0,038
12	17	0,076	13	0,060	12	0,056
14	18	0,112	14	0,080	13	0,080
16	20	0,164	16	0,132	15	0,124
18	21	0,218	18	0,190	17	0,177
20	22	0,284	20	0,260	18	0,235
22	22	0,370	20	0,334	18	0,299
24	22	0,470	20	0,425	18	0,374
26	22	0,583	20	0,526	19	0,470
28	23	0,708	21	0,640	19	0,573
30	23	0,831	21	0,755	19	0.680
32	23	0,958	21	0,871	19	0,781
34	23	1,112	21	1,015	19	0,913
36	23	1,266	21	1,155	19	1,040
38	24	1,420	22	1,301	20	1,172
40	24	1,599	22	1,458	20	1,320
42	24	1,783	22	1,632	20	1,490
44	24	1,966	22	1,800	20	1,633
46	24	2,155	22	1,980	20	1,793

Табл. № 8—13.

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

сваловаў сасны па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I^A, I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов сосны по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I^A, I, II, III, IV и V.

Табліца 8.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
6	14	0,0190	d к	6,1	5,2	4,7	4,1	3,4	2,4	0,8
			v к	0,0058	0,0043	0,0035	0,0026	0,0018	0,0009	0,0001
		0,0166	d б к	5,6	4,9	4,4	3,9	3,2	2,2	0,7
			v б к	0,0049	0,0038	0,0030	0,0024	0,0016	0,0008	0,0001
8	18	0,0429	d к	8,2	7,3	6,4	6,1	5,4	4,8	3,9
			v к	0,0106	0,0084	0,0064	0,0058	0,0046	0,0036	0,0024
		0,0386	d б к	7,6	6,9	6,1	5,9	5,2	4,6	3,7
			v б к	0,0091	0,0075	0,0058	0,0055	0,0043	0,0033	0,0022
10	21	0,0785	b к	10,1	9,4	8,4	7,8	7,4	6,7	5,9
			v к	0,0160	0,0139	0,0111	0,0096	0,0086	0,0071	0,0055
		0,0703	d б к	9,3	8,8	8,0	7,5	7,1	6,5	5,7
			v б к	0,0136	0,0122	0,0101	0,0088	0,0079	0,0066	0,0051
12	22	0,1173	b к	12,2	11,3	10,2	9,3	8,8	8,3	7,3
			v к	0,0234	0,0201	0,0163	0,0136	0,0122	0,0108	0,0084
		0,1056	d б к	11,2	10,5	9,8	9,0	8,5	8,1	7,1
			v б к	0,0197	0,0173	0,0151	0,0127	0,0114	0,0103	0,0079
14	23	0,1668	d к	14,2	13,2	12,0	11,2	10,5	9,8	8,9
			v к	0,0312	0,0274	0,0226	0,0197	0,0173	0,0151	0,0124
		0,1486	d б к	12,9	12,2	11,3	10,7	10,1	9,5	8,6
			v б к	0,0261	0,0234	0,0201	0,0180	0,0160	0,0142	0,0116
16	23	0,2177	d к	16,2	15,0	13,7	12,7	12,0	11,3	10,2
			v к	0,0412	0,0353	0,0295	0,0253	0,0226	0,0201	0,0163
		0,1926	d б к	14,6	13,8	12,9	12,1	11,5	10,9	9,9
			v б к	0,0335	0,0299	0,0261	0,0230	0,0208	0,0187	0,0154
18	24	0,2876	d к	18,2	17,1	15,6	14,5	13,7	12,9	11,8
			v к	0,0520	0,0459	0,0382	0,0330	0,0295	0,0261	0,0219
		0,2586	v б к	16,6	15,9	14,8	13,9	13,2	12,5	11,5
			v б к	0,0433	0,0397	0,0344	0,0303	0,0274	0,0245	0,0208
20	26	0,3820	d к	20,2	19,1	17,5	16,2	15,4	14,6	13,8
			v к	0,0641	0,0573	0,0481	0,0412	0,0373	0,0335	0,0299
		0,3394	d б к	18,2	17,5	16,3	15,5	14,8	14,1	13,4
			v б к	0,0520	0,0481	0,0417	0,0377	0,0344	0,0312	0,0282
22	27	0,4771	d к	22,2	21,1	19,4	17,9	17,0	16,2	15,2
			v к	0,0774	0,0699	0,0591	0,0503	0,0454	0,0412	0,0363
		0,4258	d б к	20,0	19,4	18,2	17,1	16,3	15,7	14,8
			v б к	0,0628	0,0591	0,0520	0,0459	0,0417	0,0387	0,0344
24	28	0,5784	d к	24,2	22,7	21,1	19,4	18,5	17,6	16,8
			v к	0,0920	0,0809	0,0699	0,0591	0,0538	0,0487	0,0443
		0,5187	d б к	21,9	20,9	19,8	18,6	17,8	17,0	16,3
			v б к	0,0753	0,0686	0,0616	0,0513	0,0498	0,0454	0,0417

водрубкам у дрэвастанах 1-а банітэту
отрубкам в насаждениях 1-а бонитета

вых водрубкаў на вышынi ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,6	6
2,5 0,0010 2,3 0,0008	0,8 0,0001 0,7 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	8
5,0 0,0039 4,8 0,0036	3,7 0,0022 3,5 0,0019	1,9 1,0006 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,4	10
6,4 0,0064 6,2 0,0060	5,1 0,0041 4.9 0,0038	3,1 0,0015 2,9 0,0013	1,0 0,0002 0,9 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	12
7,9 0,0098 7,6 0,0091	6,7 0,0071 6,4 0,0064	4,6 0,0033 4,3 0,0029	2,4 0,0009 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,9	14
8,9 0,0124 8,6 0,0116	7,7 0,0093 7,4 0,0086	5,3 0,0044 5,0 0,0039	2,7 0,0012 2,5 0,0010	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	16
10,4 0,0170 10,1 0,0160	9,1 0,0130 8,8 0,0122	7,0 0,0077 6,7 0,0071	4,3 0,0029 4,1 0,0026	1,5 0,0004 1,4 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	18
12,4 0,0242 12,0 0,0226	11,2 0,0197 10,9 0,0187	9,8 0,0151 9,5 0,0142	7,3 0,0084 7,10 0,0077	4,3 0,0029 4,1 0,0026	1,4 0,0003 1,3 0,0003	— —	— —	— —	— —	11,2	20
14,0 0,0308 13,6 0,0291	12,7 0,0253 12,3 0,0238	11,3 0,0201 10,9 0,0187	9,3 0,0136 9,0 0,0127	6,2 0,0060 5,9 0,0055	3,2 0,0016 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	10,7	22
15,6 0,0382 15,2 0,0363	14,2 0,0317 13,8 0,0299	12,7 0,0253 12,3 0,0238	11,4 0,0204 11,0 0,0190	8,0 0,0101 7,7 0,0093	4,8 0,0036 4,6 0,0033	1,6 0,0004 1,5 0,0004	— —	— —	— —	10,3	24

Табліца 8.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары у куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
26	29	0,6976 0,6215	d к v к d б к v б к	26,2 0,1078 23,6 0,0875	24,2 0,0920 22,1 0,0767	22,8 0,0817 21,2 0,0706	21,1 0,0699 20,1 0,0635	20,1 0,0635 19,3 0,0584	19,3 0,0584 18,6 0,0543	18,4 0,0552 17,9 0,0503
28	30	0,8279 0,7352	d к v к d б к v б к	28,2 0,1248 25,4 0,1013	26,3 0,1086 24,0 0,0905	24,6 0,0951 22,8 0,0817	23,0 0,0831 21,7 0,0740	21,8 0,0746 20,8 0,0680	20,8 0,0680 20,0 0,0628	19,8 0,0616 19,1 0,0573
30	30	0,9481 0,8396	d к v к d б к v б к	30,3 0,1442 27,3 0,1171	28,1 0,1240 25,6 0,1029	26,3 0,1086 24,3 0,0928	24,5 0,0943 23,0 0,0831	23,2 0,0845 22,1 0,0767	22,1 0,0767 21,2 0,0706	21,1 0,0699 20,4 0,0654
32	30	1,0734 0,9547	d к v к d б к v б к	32,2 0,1629 29,0 0,1321	30,0 0,1414 27,4 0,1179	28,0 0,1231 26,0 0,1062	26,0 0,1062 24,5 0,0943	24,6 0,0951 23,5 0,0867	23,6 0,0875 22,7 0,0809	22,5 0,0795 21,8 0,0746
34	31	1,2413 1,1105	d к v к d б к v б к	34,2 0,1837 30,9 0,1500	31,7 0,1578 29,0 0,1321	29,7 0,1386 27,6 0,1197	27,7 0,1205 26,2 0,1078	26,3 0,1086 25,2 0,0998	25,2 0,0996 24,3 0,0928	24,1 0,0912 23,4 0,0860
36	31	1,3886 1,2328	d к v к d б к v б к	36,2 0,2058 32,6 0,1669	33,6 0,1773 30,7 0,1480	31,4 0,1549 29,1 0,1330	29,4 0,1358 27,4 0,1179	27,8 0,1214 26,6 0,1111	26,7 0,1120 25,7 0,1037	25,5 0,1021 24,6 0,0951
38	32	1,5930 1,4237	d к v к d б к v б к	38,3 0,2304 34,5 0,1870	35,5 0,1980 32,4 0,1649	33,3 0,1742 30,9 0,1500	31,7 0,1578 30,0 0,1414	29,5 0,1367 28,3 0,1258	28,2 0,1248 27,1 0,1154	27,0 0,1145 26,1 0,1070
40	32	1,7618 1,5750	d к v к d б к v б к	40,3 0,2552 36,3 0,2070	37,4 0,2198 34,1 0,1827	35,1 0,1935 32,6 0,1669	32,8 0,1690 31,0 0,1510	31,1 0,1519 29,9 0,1404	29,8 0,1395 28,7 0,1294	28,5 0,1276 27,6 0,1197
42	32	1,9368 1,7349	d к v к d б к v б к	42,3 0,2810 38,1 0,2280	39,2 0,2414 35,8 0,2014	36,8 0,2128 34,2 0,1837	34,5 0,1870 32,7 0,1680	32,5 0,1659 31,2 0,1529	31,2 0,1529 30,1 0,1423	29,9 0,1404 29,0 0,1321
44	33	2,1870 1,9549	d к v к d б к v б к	44,3 0,3082 39,9 0,2500	41,3 0,2680 37,7 0,2232	38,8 0,2364 36,0 0,2036	36,3 0,2070 34,4 0,1859	34,4 0,1859 33,0 0,1711	33,0 0,1711 31,8 0,1588	31,8 0,1588 30,7 0,1480

водрубкам у дрэвастанах 1-а банітэту
отрубкам в насаждениях 1-а бонитета

вых водрубкаў на вышынi ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
17,4 0,0476 17,0 0,0454	15,8 0,0392 15,4 0,0373	14,3 0,0321 13,9 0,0303	12,8 0,0257 12,4 0,0242	10,1 0,0160 9,8 0,0151	6,6 0,0068 6,3 0,0062	3,4 0,0018 3,2 0,0016	— —	— —	— —	10,9	26
18,8 0,0555 18,3 0,0526	17,3 0,0470 16,8 0,0443	15,7 0,0387 15,2 0,0363	14,1 0,0312 13,7 0,0295	12,1 0,0230 11,7 0,0215	8,7 0,0119 8,4 0,0111	5,2 0,0043 5,0 0,0039	1,7 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	11,1	28
20,2 0,0641 19,7 0,0610	18,6 0,0543 18,1 0,0515	16,9 0,0449 16,4 0,0422	15,2 0,0363 14,7 0,0339	13,1 0,0270 12,6 0,0249	9,4 0,0139 9,0 0,0127	5,5 0,0048 5,2 0,0043	1,9 0,0006 1,8 0,0005	— —	— —	10,4	30
21,5 0,0726 21,0 0,0693	19,8 0,0616 19,3 0,0584	18,0 0,0509 17,5 0,0481	16,2 0,0412 15,7 0,0387	13,8 0,0299 13,3 0,0278	9,9 0,0154 9,5 0,0142	5,9 0,0055 5,6 0,0049	2,0 0,0006 1,9 0,0006	— —	— —	11,1	32
23,0 0,0831 22,4 0,0788	21,4 0,0719 20,9 0,0686	19,6 0,0603 19,1 0,0573	17,8 0,0498 17,3 0,0470	15,9 0,0397 15,4 0,0373	12,2 0,0234 11,7 0,0215	8,0 0,0101 7,6 0,0091	4,3 0,0029 4,1 0,0026	— —	— —	10,5	34
24,5 0,0943 23,8 0,0889	22,5 0,0795 21,9 0,0753	20,6 0,0667 20,0 0,0628	18,6 0,0543 18,1 0,0515	16,8 0,0443 16,3 0,0417	12,7 0,0253 12,2 0,0234	8,7 0,0119 8,3 0,0108	4,3 0,0029 4,1 0,0026	— —	— —	11,2	36
25,8 0,1046 25,1 0,0990	24,3 0,0928 23,7 0,0882	22,4 0,0788 21,8 0,0746	20,4 0,0654 19,9 0,0622	18,4 0,0532 17,9 0,0503	15,2 0,0363 14,8 0,0344	10,9 0,0187 10,5 0,0173	6,5 0,0066 6,2 0,0060	1,2 0,0002 1,1 0,0002	— —	10,6	38
27,2 0,1162 26,5 0,1103	25,6 0,1029 25,0 0,0982	23,5 0,0867 22,9 0,0824	21,4 0,0719 20,8 0,0680	19,3 0,0584 18,7 0,0549	16,0 0,0402 15,4 0,0373	11,5 0,0208 11,1 0,0194	6,8 0,0073 6,5 0,0066	2,4 0,0009 2,3 0,0008	— —	10,6	40
28,6 0,1285 27,9 0,1223	26,8 0,1128 26,2 0,1078	24,6 0,0951 24,0 0,0905	22,3 0,0781 21,7 0,0740	20,3 0,0647 19,7 0,0610	16,8 0,0443 16,2 0,0412	12,1 0,0230 11,7 0,0215	7,1 0,0079 6,8 0,0073	2,5 0,0010 2,4 0,0009	— —	10,4	42
30,6 0,1471 29,7 0,1386	28,9 0,1312 28,2 0,1248	26,6 0,1111 25,9 0,1054	23,8 0,0889 23,1 0,0838	21,4 0,0719 20,7 0,0673	18,6 0,0543 17,9 0,0503	13,9 0,0303 13,4 0,0282	9,2 0,0133 8,9 0,0124	4,6 0,0033 4,5 0,0032	— —	10,6	44

Табліца 8.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
46	33	2,3914	dк	46,3	43,2	40,6	38,1	36,0	34,6	33,2
			vк	0,3368	0,2932	0,2590	0,2280	0,2036	0,1880	0,1731
		2,1397	dбк	41,7	39,5	37,7	36,1	34,5	33,3	32,1
			vбк	0,2732	0,2450	0,2232	0,2046	0,1870	0,1742	0,1619
48	33	2,5984	dк	48,4	45,1	42,4	39,7	37,5	36,0	34,6
			vк	0,3680	0,3194	0,2824	0,2476	0,2204	0,2036	0,1880
		2,3259	dбк	43,6	41,2	39,4	37,6	35,9	34,6	33,5
			vбк	0,2986	0,2666	0,2438	0,2220	0,2024	0,1880	0,1763
50	33	2,8114	dк	50,3	46,8	44,0	41,3	38,9	37,4	36,1
			vк	0,3974	0,3440	0,3040	0,2680	0,2376	0,2198	0,2046
		2,5037	dбк	45,2	42,6	40,8	39,0	37,2	35,9	34,9
			vбк	0,3210	0,2850	0,2614	0,2390	0,2174	0,2024	0,1913
52	33	3,0420	dк	52,4	48,8	45,9	42,8	40,5	39,0	37,5
			vк	0,4312	0,3740	0,3310	0,2878	0,2576	0,2390	0,2204
		2,7209	dбк	47,2	44,6	42,7	40,5	38,8	37,5	36,3
			vбк	0,3500	0,3124	0,2864	0,2576	0,2364	0,2204	0,2070
54	34	3,3714	dк	54,4	50,8	47,8	44,8	42,1	40,7	39,2
			vк	0,4648	0,4054	0,3588	0,3152	0,2784	0,2602	0,2414
		3,0300	dбк	49,1	46,5	44,5	42,5	40,4	39,2	38,0
			vбк	0,3786	0,3396	0,3110	0,2838	0,2564	0,2414	0,2268
56	34	3,6260	dк	56,4	52,7	49,5	46,5	43,7	42,1	40,7
			vк	0,4996	0,4362	0,3848	0,3396	0,3000	0,2784	0,2602
		3,2361	dбк	50,9	48,1	45,8	43,7	41,8	40,4	39,3
			vбк	0,4070	0,3634	0,3294	0,3000	0,2744	0,2564	0,2426
58	34	3,8896	dк	58,4	54,6	51,2	48,1	45,3	43,7	42,1
			vк	0,5358	0,4682	0,4118	0,3634	0,3224	0,3000	0,2784
		3,4744	dбк	52,7	49,8	47,3	45,2	43,3	42,0	40,7
			vбк	0,4362	0,3896	0,3514	0,3210	0,2944	0,2770	0,2602
60	34	4,1619	dк	60,4	56,4	53,0	49,7	46,8	45,1	43,5
			vк	0,5730	0,4996	0,4412	0,3880	0,3440	0,3194	0,2972
		3,7281	dбк	54,6	51,6	49,1	46,8	44,8	43,4	42,1
			vбк	0,4682	0,4182	0,3786	0,3440	0,3152	0,2958	0,2784
62	34	4,4446	dк	62,4	58,4	54,8	51,3	48,2	46,7	45,0
			vк	0,6116	0,5358	0,4718	0,4134	0,3650	0,3426	0,3180
		3,9961	dбк	56,5	53,5	50,8	48,2	46,1	44,9	43,5
			vбк	0,5014	0,4496	0,4054	0,3650	0,3338	0,3166	0,2972
64	34	4,7361	dк	64,4	60,2	56,6	53,1	49,9	48,1	46,5
			vк	0,6514	0,5692	0,5032	0,4428	0,3912	0,3634	0,3396
		4,2464	dбк	58,3	55,1	52,5	49,9	47,7	46,2	44,9
			vбк	0,5338	0,4768	0,4330	0,3912	0,3574	0,3352	0,3166

водрубкам у дрэвастанах 1а банітэту
отрубкам в насаждениях 1а бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
32,0 0,1608 31,1 0,1519	30,3 0,1442 29,6 0,1376	27,8 0,1214 27,1 0,1154	25,0 0,0982 24,3 0,0928	22,3 0,0781 21,6 0,0733	19,0 0,0567 18,3 0,0526	14,4 0,0326 13,9 0,0303	9,4 0,0139 9,1 0,0130	4,8 0,0036 4,7 0,0035	— —	10,5	46
33,2 0,1731 32,3 0,1639	31,4 0,1549 30,7 0,1480	28,6 0,1285 27,9 0,1223	26,2 0,1078 25,5 0,1021	23,2 0,0845 22,5 0,0795	20,1 0,0635 19,4 0,0591	15,2 0,0363 14,7 0,0339	10,2 0,0163 9,9 0,0154	5,0 0,0039 4,9 0,0038	— —	10,5	48
34,6 0,1880 33,6 0,1773	32,8 0,1690 32,0 0,1608	30,1 0,1423 29,3 0,1348	27,2 0,1162 26,4 0,1095	24,2 0,0920 23,4 0,0860	20,8 0,0680 20,0 0,0628	15,6 0,0382 15,0 0,0353	10,4 0,0180 10,0 0,0157	5,1 0,0041 4,9 0,0038	— —	10,9	50
36,0 0,2036 35,0 0,1924	34,2 0,1837 33,4 0,1752	31,1 0,1519 30,3 0,1442	28,0 0,1231 27,2 0,1162	25,0 0,0983 24,2 0,0920	21,8 0,0746 21,0 0,0693	16,4 0,0422 15,8 0,0392	11,0 0,0190 10,6 0,0177	5,4 0,0046 5,2 0,0043	— —	10,5	52
37,8 0,2244 36,8 0,2128	36,2 0,2058 35,4 0,1968	33,1 0,1721 32,3 0,1639	30,1 0,1423 29,3 0,1348	26,9 0,1137 26,1 0,1070	23,9 0,0897 23,1 0,0838	19,2 0,0579 18,6 0,0543	13,7 0,0295 13,3 0,0278	8,2 0,0106 8,0 0,0101	2,7 0,0012 2,6 0,0011	10,1	54
39,2 0,2414 38,0 0,2268	37,6 0,2220 36,7 0,2116	34,4 0,1859 33,5 0,1763	31,1 0,1519 30,2 0,1433	27,9 0,1223 27,1 0,1154	24,8 0,0966 24,0 0,0905	20,0 0,0628 19,3 0,0584	14,2 0,0317 13,6 0,0291	8,5 0,0114 8,1 0,0103	2,8 0,0012 2,7 0,0012	10,7	56
40,5 0,2576 39,4 0,2438	39,0 0,2390 38,1 0,2280	35,6 0,1991 34,7 0,1891	32,2 0,1629 31,3 0,1540	28,9 0,1312 28,1 0,1240	25,9 0,1054 25,1 0,990	20,6 0,0667 19,9 0,0622	14,8 0,0344 14,3 0,0321	8,7 0,0119 8,4 0,0111	3,0 0,0014 2,9 0,0013	10,7	58
42,0 0,2770 40,8 0,2614	40,4 0,2564 39,5 0,2450	36,8 0,2128 35,9 0,2024	33,5 0,1763 32,6 0,1669	30,1 0,1423 29,3 0,1348	26,7 0,1120 25,9 0,1054	21,4 0,0719 20,6 0,0667	15,2 0,0363 14,6 0,0335	9,1 0,0130 8,8 0,0122	3,1 0,0015 3,0 0,0014	10,4	60
43,3 0,2944 42.1 0,2784	42,5 0,2838 41,6 0,2718	38,1 0,2280 37,2 0,2174	34,5 0,1870 33,6 0,1773	30,9 0,1500 30,1 0,1423	27,3 0,1171 26,5 0,1103	21,7 0,0740 21,1 0,0699	15,6 0,0382 15,1 0,0358	9,2 0,0133 8,9 0,0124	3,2 0,0016 3,1 0,0015	10,1	62
44,8 0,3152 43,6 0.2986	43,1 0,2918 42,2 0,2798	39,4 0,2438 38,5 0,2328	35,7 0,2002 34,8 0,1902	32,0 0,1608 31,2 0,1529	28,3 0,1258 27,5 0,1188	22,6 0,0802 21,9 0,0753	16,1 0,0407 15,6 0,0382	9,8 0,0151 9,5 0,0142	3,3 0,0017 3,2 0,0016	10,3	64

Табліца 8.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
66	34	5,0364	dк	66,4	62,2	58,4	54,7	51,5	49,7	47,9
			vк	0,6926	0,6078	0,5358	0,4700	0,4166	0,3880	0,3604
		4,5205	dбк	60,2	57,0	54,2	51,4	49,2	47,7	46,3
			vбк	0,5692	0,5104	0,4614	0,4150	0,3802	0,3574	0,3368
68	34	5,3470	dк	68,4	64,0	60,2	56,4	53,0	51,3	49,5
			vк	0,7348	0,6434	0,5692	0,4996	0,4412	0,4134	0,3848
		4,7945	dбк	62,0	58,6	55,8	53,1	50,7	49,3	47,8
			vбк	0,6038	0,5394	0,4890	0,4428	0,4038	0,3818	0,3588
70	34	5,6650	dк	70,5	66,0	62,0	58,0	54,6	52,6	50,9
			vк	0,7808	0,6842	0,6038	0,5284	0,4682	0,4316	0,4070
		5,0869	dбк	63,9	60,5	57,6	54,6	52,3	50,6	49,2
			vбк	0,6414	0,5750	0,5212	0,4682	0,4296	0,4022	0,3802

Табліца 9. **I банітэт**

6	13	0,0178	dк	5,9	4,8	4,3	3,6	2,8	1,5	—
			vк	0,0055	0,0036	0,0029	0,0020	0,0012	0,0004	
		0,0156	dбк	6,4	5,12	4,54	3,8	3,0	1,6	—
			vбк	0,0064	0,0041	0,0032	0,0023	0,0014	0,0004	
8	14	0,0340	dк	8,2	6,9	6,6	5,4	4,3	3,0	1,0
			vк	0,0106	0,0075	0,0068	0,0046	0,0029	0,0014	0,0002
		0,0301	dбк	7,6	6,5	6,3	5,2	4,1	2,8	0,9
			vбк	0,0091	0,0066	0,0062	0,0043	0,0026	0,0012	0,0001
10	17	0,0638	dк	10,3	9,0	8,0	7,5	6,6	5,4	4,2
			vк	0,0167	0,0127	0,0101	0,0088	0,0068	0,0046	0,0028
		0,0572	dбк	9,5	8,5	7,6	7,2	6,4	5,2	4,0
			vбк	0,0142	0,0114	0,0091	0,0081	0,0064	0,0043	0,0025
12	18	0,0970	dк	12,4	11,0	9,8	9,1	8,3	6,9	5,7
			vк	0,0242	0,0190	0,0151	0,0130	0,0108	0,0075	0,0051
		0,0874	dбк	11,4	10,3	9,4	8,8	8,1	6,7	5,5
			vбк	0,0204	0,0167	0,0139	0,0122	0,0193	0,0071	0,0048
14	20	0,1460	dк	14,5	13,0	11,7	10,9	10,1	8,9	7,6
			vк	0,0330	0,0265	0,0215	0,0187	0,0160	0,0124	0,0091
		0,1298	dбк	13,2	12,1	11,2	10,4	9,7	8,6	7,3
			vбк	0,0274	0,0230	0,0197	0,0170	0,0148	0,0116	0,0084
16	21	0,1997	dк	16,5	15,0	13,5	12,6	11,7	10,7	9,2
			vк	0,0428	10,0353	0,0286	0,0249	0,0215	0,0180	0,0133
		0,1777	dбк	14,9	13,9	12,9	12,1	11,3	10,4	8,9
			vбк	0,0349	0,0303	0,0261	0,0230	0,0201	0,0170	0,0124

водрубкам у дрэвастачах 1-а банітэту
отрубкам в насаждениях 1-а бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыяметр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
46,2 0,3352 45,0 0,3180	44,4 0,3096 43,5 0,2972	40,6 0,2590 39,7 0,2476	36,9 0,2138 36,0 0,2036	32,9 0,1700 32,1 0,1619	29,1 0,1330 28,3 0,1258	23,1 0,0838 22,4 0,0788	16,6 0,0433 16,1 0,0407	10,0 0,0157 9,7 0,0148	3,4 0,0018 3,3 0,0017	10,2	66
47,5 0,3544 46,2 0,3352	45,7 0,3280 44,7 0,3138	41,9 0,2758 40,9 0,2628	37,8 0,2244 36,8 0,2128	33,9 0,1805 33,0 0,1711	30,2 0,1433 29,3 0,1348	24,0 0,0905 23,2 0,0845	17,2 0,0465 16,6 0,0433	10,2 0,0163 9,8 0,0151	3,5 0,0019 3,3 0,0017	10,3	68
48,9 0,3756 47,6 0,3558	47,1 0,3484 46,1 0,3338	42,9 0,2890 41,9 0,2758	38,9 0,2376 37,9 0,2256	35,0 0,1924 34,1 0,1827	30,8 0,1490 29,9 0,1404	24,8 0,0966 24,0 0,0905	17,7 0,0492 17,1 0,0459	10,7 0,0180 10,3 0,0167	3,7 0,0022 3,5 0,0019	10,2	70

I бонитет **Таблица 9.**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,4	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	8
2,8 0,0012 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,3	10
3,6 0,0020 3,4 0,0018	1,3 0,0003 1,1 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	9,9	12
6,3 0,0062 6,0 0,0057	3,9 0,0024 3,6 0,0020	1,2 0,0002 1,0 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,1	14
7,7 0,0093 7,4 0,0086	5,5 0,0048 5,2 0,0042	2,7 0,0012 2,5 0,0010	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	16

Табліца 9.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
18	23	0,2751	dк	18,2	16,8	16,0	14,8	13,6	12,4	11,0
			vк	0,0520	0,0443	0,0402	0,0344	0,0291	0,0242	0,0190
		0,2468	dбк	16,6	15,6	15,2	14,2	13,1	12,0	10,7
			vбк	0,0433	0,0382	0,0363	0,0317	0,0270	0,0226	0,0180
20	24	0,3489	dк	20,2	18,8	17,5	16,3	15,2	14,0	12,7
			vк	0,0641	0,0555	0,0481	0,0417	0,0363	0,0308	0,0253
		0,3095	dбк	18,2	17,3	16,5	15,6	14,6	13,5	12,3
			vбк	0,0520	0,0470	0,0428	0,0382	0,0335	0,0286	0,0238
22	25	0,4351	dк	22,2	20,8	19,2	18,0	16,8	15,6	14,4
			vк	0,0774	0,0680	0,0579	0,0509	0,0443	0,0382	0,0326
		0,3868	dбк	20,0	19,1	18,0	17,3	16,2	15,1	14,0
			vбк	0,0628	0,0573	0,0509	0,0470	0,0412	0,0358	0,0308
24	26	0,5335	dк	24,2	22,5	21,0	19,6	18,5	17,3	16,2
			vк	0,0920	0,0795	0,0693	0,0603	0,0538	0,0470	0,0412
		0,4765	dбк	21,9	20,7	19,7	18,8	17,8	16,8	15,8
			vбк	0,0753	0,0673	0,0610	0,0555	0,0498	0,0443	0,0392
26	27	0,6466	dк	26,2	24,4	22,8	21,4	20,2	19,0	17,8
			vк	0,1078	0,0935	0,0817	0,0719	0,0641	0,0567	0,0498
		0,5753	dбк	23,6	22,3	21,2	20,4	19,4	18,4	17,4
			vбк	0,0875	0,0781	0,0706	0,0654	0,0591	0,0532	0,0476
28	28	0,7762	dк	28,2	26,5	24,9	23,1	21,8	20,6	19,4
			vк	0,1248	0,1103	0,0974	0,0838	0,0746	0,0667	0,0591
		0,6909	dбк	25,4	24,3	23,3	22,0	20,9	19,9	18,8
			vбк	0,1013	0,0928	0,0853	0,0760	0,0686	0,0622	0,0555
30	28	0,8888	dк	30,3	28,2	26,4	24,6	23,4	22,1	20,8
			vк	0,1442	0,1248	0,1095	0,0951	0,0860	0,0767	0,0680
		0,7900	dбк	27,3	25,8	24,6	23,4	22,4	21,3	20,2
			vбк	0,1171	0,1046	0,0951	0,0860	0,0788	0,0713	0,0641
32	28	1,0085	dк	32,3	30,2	28,2	26,1	24,8	23,5	22,2
			vк	0,1639	0,1433	0,1248	0,1070	0,0966	0,0867	0,0774
		0,8998	dбк	29,1	27,7	26,4	24,9	23,8	22,7	21,6
			vбк	0,1330	0,1205	0,1095	0,0974	0,0889	0,0809	0,0733
34	29	1,1744	dк	34,3	32,3	30,1	27,8	26,4	25,2	23,8
			vк	0,1848	0,1639	0,1423	0,1214	0,1095	0,0998	0,0889
		1,0523	dбк	31,0	29,7	28,2	26,6	25,4	24,4	23,1
			vбк	0,1510	0,1386	0,1248	0,1111	0,1013	0,0935	0,0838
36	29	1,3108	dк	36,3	34,0	31,6	29,4	28,0	26,6	25,2
			vк	0,2070	0,1816	0,1569	0,1358	0,1231	0,1111	0,0998
		1,1716	dбк	32,7	31,2	29,6	28,1	26,9	25,7	24,4
			vбк	0,1680	0,1529	0,1376	0,1240	0,1137	0,1037	0,0935

водрубкам у дрэвастанах 1 банітэту
отрубкам в насаждениях 1 бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
9,7	8,3	5,6	2,9	—	—	—	—	—	—	10,3	18
0,0148	0,0108	0,0049	0,0013								
9,4	8,0	5,3	2,7	—	—	—	—	—	—		
0,0139	0,0101	0,0044	0,0012								
11,2	9,8	7,5	4,5	1,4	—	—	—	—	—	11,3	20
0,0197	0,0151	0,0088	0,0032	0,0003							
10,8	9,5	7,2	4,2	1,2	—	—	—	—	—		
0,0183	0,0142	0,0081	0,0028	0,0002							
12,7	11,10	9,3	6,2	3,0	—	—	—	—	—	11,1	22
0,0253	0,0194	0,0136	0,0060	0,0014							
12,3	10,7	8,9	5,9	2,8	—	—	—	—	—		
0,0238	0,0180	0,0124	0,0055	0,0012							
14,4	12,6	10,9	8,1	4,7	1,6	—	—	—	—	10,7	24
0,0326	0,0243	0,0187	0,0103	0,0035	0,0004						
14,0	12,2	10,5	7,7	4,4	1,4	—	—	—	—		
0,0308	0,0234	0,0173	0,0093	0,0030	0,0003						
16,0	14,3	12,5	10,0	6,6	3,3	—	—	—	—	11,0	26
0,0402	0,0321	0,0245	0,0157	0,0068	0,0017						
15,6	13,9	12,1	9,6	6,3	3,1	—	—	—	—		
0,0382	0,0303	0,0230	0,0145	0,0062	0,0015						
17,8	15,9	14,0	12,1	8,6	5,1	1,7	—	—	—	11,0	28
0,0498	0,0397	0,0308	0,0230	0,0116	0,0041	0,0005					
17,3	15,4	13,5	11,7	8,3	4,8	1,5	—	—	—		
0,0470	0,0373	0,0286	0,0215	0,0108	0,0036	0,0004					
19,2	17,1	15,1	12,9	9,2	5,6	1,9	—	—	—	11,1	30
0,0579	0,0459	0,0358	0,0261	0,0133	0,0049	0,0006					
18,7	16,6	14,6	12,4	8,8	5,3	1,7	—	—	—		
0,0549	0,0433	0,0335	0,0242	0,0122	0,0044	0,0005					
20,4	18,2	16,0	13,8	9,8	5,9	2,1	—	—	—	10,8	32
0,0654	0,0520	0,0402	0,0299	0,0151	0,0055	0,0007					
19,9	17,7	15,5	13,3	9,4	5,6	1,9	—	—	—		
0,0622	0,0492	0,0377	0,0278	0,0139	0,0049	0,0006					
22,2	20,0	17,8	15,4	12,1	8,0	4,0	—	—	—	10,4	34
0,0774	0,0628	0,0498	0,0373	0,0230	0,0101	0,0025					
21,7	19,5	17,3	14,9	11,6	7,6	3,8	—	—	—		
0,0740	0,0597	0,0470	0,0349	0,0211	0,0091	0,0023					
23,6	21,2	18,8	16,3	12,8	8,6	4,2	—	—	—	10,6	36
0,0875	0,0706	0,0555	0,0417	0,0257	0,0116	0,0028					
23,0	20,6	18,2	15,8	12,3	8,3	4,0	—	—	—		
0,0831	0,0667	0,0520	0,0392	0,0238	0,0108	0 0025					

Табліца 9.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
38	29	1,4568	d к	38,3	35,7	33,4	31,0	29,4	28,0	26,6
			v к	0,2304	0,2002	0,1752	0,1510	0,1358	0,1231	0,1111
		1,3036	d б к	34,5	32,7	31,2	29,7	28,3	27,1	25,8
			v б к	0,1870	0,1680	0,1529	0,1386	0,1258	0,1154	0,1046
40	30	1,6668	d к	40,3	37,8	35,6	33,4	31,7	30,0	28,5
			v к	0,2552	0,2244	0,1991	0,1752	0,1578	0,1414	0,1276
		1,5036	d б к	36,3	34,8	33,1	31,6	30,4	28,9	27,7
			v б к	0,2070	0,1870	0,1721	0,1569	0,1452	0,1312	0,1205
42	30	1,8365	d к	42,3	39,6	37,0	34,9	32,6	31,0	29,6
			v к	0,2810	0,2464	0,2150	0,1913	0,1669	0,1510	0,1376
		1,6407	d б к	38,1	36,2	34,4	33,1	31,3	29,9	28,8
			v б к	0,2280	0,2058	0,1859	0,1721	0,1540	0,1404	0,1303
44	30	2,0155	d к	44,3	41,6	38,8	36,0	34,2	32,6	31,2
			v к	0,3082	0,2718	0,2364	0,2036	0,1837	0,1669	0,1529
		1,7746	d б к	39,9	38,0	36,0	34,1	32,8	31,4	30,3
			v б к	0,2500	0,2268	0,2036	0,1827	0,1690	0,1549	0,1442
46	30	2,2038	d к	46,4	43,6	40,7	37,7	35,7	34,1	32,4
			v к	0,3382	0,2986	0,2602	0,2232	0,2002	0,1827	0,1649
		1,9624	d б к	41,8	39,8	37,8	35,7	34,2	32,8	31,5
			v б к	0,2744	0,2488	0,2244	0,2002	0,1837	0,1690	0,1559
48	30	2,4001	d к	48,4	45,6	42,3	39,2	37,2	35,6	33,9
			v к	0,3680	0,3266	0,2810	0,2414	0,2174	0,1991	0,1805
		2,1396	d б к	43,6	41,7	39,3	37,1	35,6	34,3	32,9
			v б к	0,2986	0,2732	0,2426	0,2162	0,1991	0,1848	0,1700
50	30	2,5970	d к	50,4	47,1	44,0	41,0	38,8	37,0	35,3
			v к	0,3990	0,3484	0,3040	0,2640	0,2364	0,2150	0,1957
		2,3042	d б к	45,3	42,9	40,8	38,7	37,1	35,6	34,2
			v б к	0,3224	0,2890	0,2614	0,2352	0,2162	0,1991	0,1837
52	31	2,9037	d к	52,4	49,2	46,0	42,9	40,6	38,9	37,2
			v к	0,4312	0,3802	0,3324	0,2890	0,2590	0,2376	0,2174
		2,5903	d б к	47,2	45,0	42,8	40,6	38,9	37,5	36,0
			v б к	0,3500	0,3180	0,2878	0,2590	0,2376	0,2204	0,2036
54	31	3,1306	d к	54,4	51,2	47,8	44,5	42,2	40,4	38,5
			v к	0,4648	0,4118	0,3588	0,3110	0,2798	0,2564	0,2328
		2,8010	d б к	49,1	46,9	44,5	42,2	40,5	39,0	37,3
			v б к	0,3786	0,3456	0,3110	0,2798	0,2576	0,2390	0,2186
56	31	3,3671	d к	56,4	53,2	49,7	46,0	43,6	41,8	40,0
			v к	0,4996	0,4446	0,3880	0,3324	0,2986	0,2744	0,2514
		3,0078	d б к	50,9	48,7	46,2	43,6	41,8	40,3	38,7
			v б к	0,4070	0,3726	0,3352	0,2986	0,2744	0,2552	0,2352

водрубкам у дрэвастанах 1 банітэту
отрубкам в насаждениях 1 бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										°/°/° кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
24,9	22,4	19,8	17,3	13,6	9,0	4,6	—	—	—	10,5	38
0,0974	0,0788	0,0616	0,0470	0,0291	0,0127	0,0033					
24,3	21,8	19,2	16,8	13,1	8,6	4,4	—	—	—		
0,0928	0,0746	0,0579	0,0443	0,0270	0,0116	0,0030					
26,9	44,3	21,7	19,0	16,0	11,4	6,9	2,3	—	—	9,8	40
0,1137	0,0928	0,0740	0,0567	0,0402	0,0204	0,0075	0.0008				
26,3	23,7	21,1	18,4	15,4	11,0	6,6	2,1	—	—		
0,1086	0,0882	0,0699	0,0532	0,0373	0,0190	0,0068	0,0007				
28,2	25,5	22,8	20,0	16,8	12,0	7,2	2,4	—	—	10,6	42
0,1248	0,1021	0,0817	0,0628	0,0443	0,0206	0,0081	0,0009				
27,6	24,9	22,2	19,4	16,2	11,6	6,9	2,2	—	—		
0,1197	0,0974	0,0774	0,0591	0,0412	0,0211	0,0075	0,0008				
29,6	26,7	23,9	21,0	17,6	12,6	7,5	2,5	—	—	11,4	44
0,1376	0,1120	0,0897	0,0693	0,0487	0,0249	0,0088	0,0010				
28,9	26,0	23,2	20,3	16,9	12,1	7,2	2,3	—	—		
0,1312	0,1062	0,0845	0,0647	0,0449	0,0230	0.0081	0,0008				
30,8	27,8	24,9	22,0	18,4	13,2	8,1	2,6	—	—	11,0	46
0,1490	0,1214	0,0974	0,0760	0,0532	0,0274	0,0103	0,0011				
30,1	27,1	24,2	21,3	17,7	12,7	7,8	2,4	—	—		
0,1423	0,1154	0,0920	0,0713	0,0492	0,0253	0,0096	0,0009				
32,3	29,2	26,0	23,0	19,2	13,6	8,3	2,8	—	—	10,8	48
0,1639	0,1339	0,1062	0,0831	0,0579	0,0291	0,0108	0,0012				
31,6	28,5	25,3	22,3	18,5	13,1	8,0	2,6	—	—		
0,1569	0,1276	0,1005	0,0781	0,0538	0,0270	0,0101	0,0011				
33,6	30,4	27,1	23,8	20,0	14,3	8,5	3,0	—	—	11,3	50
0,1773	0,1452	0,1154	0,0889	0,0628	0,0321	0,0114	0,0014				
32,8	29,6	26,3	23,0	19,2	13,7	8,1	2,8	—	—		
0,1690	0,1376	0,1086	0,0831	0,0579	0,0295	0,0103	0,0012				
35,4	32,6	29,2	26,0	22,6	17,3	11,4	5,8	—	—	10,7	52
0,1968	0,1669	0,1339	0,1062	0,0802	0,0470	0.0204	0,0053				
34,5	31,8	28,4	25,2	21,8	16,6	10,9	5,5	—	—		
0,1870	0,1588	0,1267	0,0998	0,0746	0,0433	0,0187	0,0048				
36,7	33,7	30,3	26,9	23,6	18,0	12,1	6,0	—	—	10,5	54
0,2116	0,1784	0,1442	0,1137	0,0875	0,0500	0.0230	0,0057				
35,8	32.9	29,5	26,1	22,8	17,3	11,6	5,7	—	—		
0,2014	0,1700	0,1367	0,1070	0,0817	0,0470	0,0211	0,0051				
38,2	35,0	31,5	27,9	24,4	18,6	12,4	6,2	—	—	10,6	56
0,2292	0,1924	0,1559	0,1223	0,0935	0,0543	0,0242	0,0060				
37,2	34,1	30,6	27,1	23,6	18,0	12,0	6,0	—	—		
0,2174	0,1827	0,1471	0,1154	0,0875	0,0509	0,0226	0,0057				

Табліца 9.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
58	31	3,6119	d к	58,5	55,2	51,4	47,8	45,2	43,2	41,4
			v к	0,5376	0,4786	0,4150	0,3588	0,3210	0,2932	0,2692
		3,2211	d б к	52,8	50,6	47,8	45,3	43,3	41,6	40,1
			v б к	0,4378	0,4022	0,3588	0,3224	0,2944	0,2718	0,2526
60	31	3,8647	d к	60,5	56,8	53,1	49,4	46,8	44,8	42,8
			v к	0,5758	0,5068	0,4428	0,3834	0,3440	0,3152	0,2878
		3,4595	d б к	54,7	52,1	49,5	46,8	44,9	43,1	41,4
			v б к	0,4700	0,4264	0,3848	0,3440	0,3166	0,2918	0,2692
62	31	4,1273	d к	62,6	59,0	55,0	51,0	48,3	46,2	44,2
			v к	0,6156	0,5430	0,4752	0,4886	0,3664	0,3352	0,3068
		3,7003	d б к	56,7	54,2	51,3	48,3	46,3	44,5	42,8
			v б к	0,5050	0,4614	0,4134	0,3664	0,3368	0,3110	0,2878
64	31	4,3986	d к	64,6	60,8	56,6	52,6	49,9	47,8	45,8
			v к	0,6554	0,5806	0,5032	0,4346	0,3912	0,3588	0,3294
		3,9378	d б к	58,5	55,8	52,7	49,8	47,8	46,0	44,3
			v б к	0,5376	0,4890	0,4362	0,3896	0,3588	0,3324	0,3082
66	31	4,6768	d к	66,6	62,7	58,5	54,3	51,4	49,3	47,2
			v к	0,6968	0,6176	0,5376	0,4632	0,4150	0,3818	0,3500
		4,1978	d б к	60,4	57,6	54,5	51,4	49,3	47,5	45,8
			v б к	0,5730	0,5212	0,4666	0,4150	0,3818	0,3544	0,3294
68	31	4,9653	d к	68,6	64,4	60,2	56,0	53,0	50,8	48,6
			v к	0,7392	0,6514	0,5692	0,4926	0,4412	0,4054	0,3710
		4,4608	d б к	62,2	59,2	56,2	53,1	50,9	49,1	47,2
			v б к	0,6078	0,5504	0,4962	0,4428	0,4070	0,3786	0,3500
70	31	5,2606	d к	70,6	66,3	62,0	57,6	54,6	52,3	50,0
			v к	0,7830	0,6904	0,6038	0,5212	0,4682	0,4296	0,3926
		4,7323	d б к	64,0	60,9	57,9	54,7	52,5	50,6	48,6
			v б к	0,6434	0,5826	0,5266	0,4700	0,4330	0,4022	0,3710

Табліца 10 **II банітэт**

6	10	0,0140	d к	6,1	4,8	4,2	3,2	1,2	—	—
			v к	0,0058	0,0036	0,0028	0,0016	0,0002		
		0,0122	d б к	5,6	4,5	4,0	3,0	1,1	—	—
			v б к	0,0049	0,0032	0,0025	0,0014	0,0002		
8	12	0,0295	d к	8,1	6,7	6,0	4,8	4,0	1,4	—
			v к	0,0103	0,0071	0,0057	0,0036	0,0025	0,0003	
		0,0260	d б к	7,5	6,3	5,7	4,6	3,8	1,3	—
			v б к	0,0088	0,0062	0,0051	0,0033	0,0023	0,0003	

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
39,4	36,2	32,6	28,9	25,3	19,2	12,8	6,4	—	—	10,8	58
0,2438	0,2058	0,1669	0,1312	0,1005	0,0579	0,0257	0,0064				
38,4	35,3	31,7	28,1	24,5	18,5	12,3	6,1	—	—		
0,2316	0,1957	0,1578	0,1240	0,0943	0,0538	0,0238	0,0058				
40,9	37,6	33,7	30,0	26,2	20,0	13,2	6,6	—	—	10,5	60
0,2628	0,2220	0,1784	0,1414	0,1078	0,0628	0,0274	0,0068				
39,9	36,7	32,8	29,2	25,4	19,4	12,7	6,3	—	—		
0,2500	0,2116	0,1690	0,1339	0,1013	0,0591	0,0253	0,0062				
42,2	38,8	34,9	30,8	26,9	20,4	13,7	6,8	—	—	10,3	62
0,2798	0,2364	0,1913	0,1490	0,1137	0,0654	0,0295	0,0073				
41,2	37,9	34,0	30,0	26,1	19,8	13,3	6,5	—	—		
0,2666	0,2256	0,1816	0,1414	0,1070	0,0616	0,0278	0,0066				
43,6	40,0	36,0	32,0	27,8	21,2	14,0	7,1	—	—	10,5	64
0,2986	0,2514	0,2036	0,1608	0,1214	0,0706	0,0308	0,0079				
42,5	39,1	35,1	31,2	27,0	20,5	13,5	6,8	—	—		
0,2838	0,2402	0,1924	0,1529	0,1145	0,0660	0,0286	0,0073				
45,0	41,2	37,0	33,0	28,6	21,8	14,4	7,3	—	—	10,3	66
0,3180	0,2666	0,2150	0,1711	0,1285	0,0746	0,0326	0,0084				
44,0	40,3	36,1	32,2	27,8	21,1	13,9	7,0	—	—		
0,3040	0,2552	0,2046	0,1629	0,1214	0,0699	0,0303	0,0077				
46,4	42,6	38,3	33,9	29,6	22,4	15,0	7,6	—	—	10,2	68
0,3882	0,2850	0,2304	0,1805	0,1376	0,0788	0,0353	0,0091				
45,3	41,6	37,3	33,0	28,7	21,6	14,4	7,3	—	—		
0,3224	0,2718	0,2186	0,1711	0,1294	0,0733	0,0326	0,0084				
47,8	44,0	39,4	34,8	30,3	23,0	15,5	7,8	—	—	10,1	70
0,3588	0,3040	0,2438	0,1902	0,1442	0,0831	0,0377	0,0096				
46,7	43,0	38,4	33,9	29,4	22,3	15,0	7,5	—	—		
0,3426	0,2904	0,2316	0,1805	0,1358	0,0781	0,0353	0,0088				

II бонитет

Таблица 10.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,8	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,2	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Табліца 10.

Зьбег ствала сасны па двухмэтровым
Сбег ствола сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары без кары у куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
10	14	0,0536	dк	10,1	9,0	7,8	6,7	5,7	4,2	1,4
			vк	0,0160	0,0127	0,0096	0,0071	0,0051	0,0028	0,0003
		0,0470	dбк	9,2	8,4	7,4	6,4	5,5	4,0	1,3
			vбк	0,0133	0,0111	0,0086	0,0064	0,0048	0,0025	0,0003
12	16	0,0868	dк	12,1	10,8	10,0	8,6	7,4	6,4	4,2
			vк	0,0230	0,0183	0,0157	0,0116	0,0086	0,0064	0,0028
		0,0766	dбк	11,0	10,1	9,5	8,2	7,1	6,2	4,0
			vбк	0,0190	0,0160	0,0142	0,0106	0,0079	0,0060	0,0025
14	17	0,1241	dк	14,2	12,8	11,4	10,2	9,3	7,8	6,4
			vк	0,0317	0,0257	0,0204	0,0163	0,0124	0,0096	0,0064
		0,1104	dбк	12,8	11,9	10,9	9,8	9,0	7,5	6,1
			vбк	0,0257	0,0222	0,0187	0,0151	0,0127	0,0088	0,0058
16	19	0,1806	dк	16,2	14,8	13,5	12,2	11,1	9,7	8,4
			vк	0,0412	0,0344	0,0286	0,0234	0,0194	0,0148	0,0111
		0,1592	dбк	14,5	13,6	12,9	11,7	10,8	9,4	8,1
			vбк	0,0330	0,0291	0,0261	0,0215	0,0183	0,0139	0,0103
18	21	0,2522	dк	18,2	16,9	15,4	14,2	13,0	12,0	10,3
			vк	0,0520	0,0449	0,0373	0,0317	0,0265	0,0226	0,0167
		0,2238	dбк	16,4	15,7	14,7	13,6	12,5	11,6	9,9
			vбк	0,0422	0,0387	0,0339	0,0291	0,0245	0,0211	0,0154
20	22	0,3178	dк	20,2	48,4	16,9	15,8	14,6	13,3	12,0
			vк	0,0641	0,0532	0,0449	0,0392	0,0335	0,0278	0,0226
		0,2821	dбк	18,1	17,0	16,1	15,1	14,1	12,9	11,6
			vбк	0,0515	0,0454	0,0407	0,0358	0,0312	0,0261	0,0211
22	23	0,4012	dк	22,2	20,5	18,8	17,4	16,2	15,1	13,6
			vк	0,0774	0,0660	0,0555	0,0476	0,0412	0,0358	0,0291
		0,3570	dбк	19,9	18,9	17,9	16,7	15,6	14,7	13,2
			vбк	0,0622	0,0561	0,0503	0,0438	0,0382	0,0339	0,0274
24	24	0,4968	dк	24,2	22,6	20,8	19,2	18,0	16,8	15,2
			vк	0,0920	0,0802	0,0680	0,0579	0,0509	0,0443	0,0363
		0,4398	dбк	21,7	20,7	19,6	18,4	17,3	16,2	14,7
			vбк	0,0740	0,0673	0,0603	0,0532	0,0470	0,0412	0,0339
26	24	0,5824	dк	26,2	24,5	22,4	20,8	19,4	18,2	16,6
			vк	0,1078	0,0943	0,0788	0,0680	0,0591	0,0520	0,0433
		0,5133	dбк	23,5	22,4	21,0	19,8	18,6	17,6	16,1
			vбк	0,0867	0,0788	0,0693	0,0616	0,0543	0,0487	0,0407
28	25	0,7022	dк	28,2	26,4	24,4	22,5	21,2	19,9	18,4
			vк	0,1248	0,1095	0,0935	0,0795	0,0706	0,0622	0,0532
		0,6231	dбк	25,3	24,4	22,9	21,4	20,3	19,2	17,9
			vбк	0,1005	0,0935	0,0824	0,0719	0,0647	0,0579	0,0503

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	10
1,6 0,0004 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,7	12
3,2 0,0016 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	14
6,2 0,0060 5,9 0,0055	3,2 0,0016 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,8	16
8,8 0,0122 8,5 0,0114	6,5 0,0066 6,2 0,0060	3,2 0,0016 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	18
10,4 0,0170 10,1 0,0160	8,4 0,0111 8,1 0,0103	5,0 0,0039 4,8 0,0036	1,7 0,0005 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,2	20
12,0 0,0226 1,6 0,0211	10,2 0,0163 9,8 0,0151	7,0 0,0077 6,7 0,0071	3,5 0,0019 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	22
13,4 0,0282 13,0 0,0265	11,6 0,0211 11,2 0,0197	9,0 0,0127 8,7 0,0119	5,4 0,0046 5,2 0,0043	1,9 0,0006 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	24
14,6 0,0335 14,1 0,0312	12,6 0,0249 12,1 0,0230	9,7 0,0148 9,3 0,0136	5,8 0,0053 5,5 0,0048	2,0 0,0006 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	11,8	26
16,3 0,0417 15,8 0,0392	14,2 0,0317 13,7 0,0295	12,0 0,0226 11,5 0,0208	8,1 0,0103 7,8 0,0096	4,0 0,0025 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	28

Табліца 10.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары у куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
30	26	0,8364	dк	30,3	28,4	26,3	24,2	23,0	21,6	20,2
			vк	0,1442	0,1267	0,1086	0,0920	0,0831	0,0733	0,0641
		0,7399	dбк	27,2	26,0	24,6	23,0	22,0	20,8	19,6
			vбк	0,1162	0,1062	0,0951	0,0831	0,0760	0,0680	0,0603
32	26	0,9490	dк	32,3	30,1	28,0	25,8	24,4	23,0	21,6
			vк	0,1639	0,1423	0,1231	0,1046	0,0935	0,0831	0,0733
		0,8429	dбк	29,0	27,6	26,3	24,6	23,4	22,2	21,0
			vбк	0,1321	0,1197	0,1086	0,0951	0,0860	0,0774	0,0693
34	26	1,0694	dк	34,4	32,0	29,6	27,4	26,0	24,4	22,9
			vк	0,1859	0,1608	0,1376	0,1179	0,1062	0,0935	0,0824
		0,9537	dбк	30,9	29,4	27,9	26,2	25,0	23,6	22,3
			vбк	0,1500	0,1358	0,1223	0,1078	0,0982	0,0875	0,0781
36	26	1,1964	dк	36,4	33,8	31,5	29,0	27,4	25,8	24,2
			vк	0,2082	0,1795	0,1559	0,1321	0,1179	0,1046	0,0920
		1,0641	dбк	32,7	31,0	29,6	27,6	26,3	24,9	23,6
			vбк	0,1680	0,1510	0,1376	0,1197	0,1086	0,0974	0,0875
38	26	1,3297	dк	38,4	35,5	32,9	30,6	29,0	27,3	25,6
			vк	0,2316	0,1980	0,1700	0,1471	0,3121	0,1171	0,1029
		1,1786	dбк	34,5	32,5	30,8	29,1	27,8	26,3	24,9
			vбк	0,1870	0,1659	0,1490	0,1330	0,1214	0,1086	0,0974
40	26	1,4740	dк	40,4	37,6	34,7	32,2	30,4	28,7	27,0
			vк	0,2564	0,2220	0,1891	0,1629	0,1452	0,1294	0,1145
		1,3116	dбк	36,3	34,5	32,6	30,7	29,2	27,7	26,3
			vбк	0,2070	0,1870	0,1669	0,1480	0,1339	0,1205	0,1086
42	27	1,6865	dк	42,4	39,6	36,8	34,0	32,2	30,5	28,8
			vк	0,2824	0,2464	0,2128	0,1816	0,1629	0,1461	0,1303
		1,5173	dбк	38,1	36,4	34,7	32,5	31,0	29,5	28,1
			vбк	0,2280	0,2082	0,1891	0,1659	0,1510	0,1367	0,1240
44	27	1,8509	dк	44,4	41,6	38,6	35,6	33,8	32,0	30,1
			vк	0,3096	0,2718	0,2340	0,1991	0,1795	0,1608	0,1423
		1,6446	dбк	39,8	38,0	36,2	33,9	32,4	30,9	29,3
			vбк	0,2488	0,2268	0,2058	0,1805	0,1649	0,1500	0,1348
46	27	2,0193	dк	46,4	43,4	40,2	37,2	35,3	33,4	31,5
			vк	0,3382	0,2958	0,2538	0,2174	0,1957	0,1752	0,1559
		1,8010	dбк	41,6	39,8	37,8	35,5	33,9	32,3	30,7
			vбк	0,2718	0,2488	0,2244	0,1980	0,1805	0,1639	0,1480
48	27	2,1943	dк	48,4	44,9	42,0	38,8	36,8	35,0	33,0
			vк	0,3680	0,3166	0,2770	0,2364	0,2128	0,1924	0,1711
		1,9565	dбк	43,5	41,2	39,5	37,0	35,3	33,8	32,1
			vбк	0,2972	0,2666	0,2450	0,2150	0,1957	0,1795	0,1619

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
18,0	16,1	13,8	10,2	6,2	2,0	—	—	—	—	11,5	30
0,0509	0,0407	0,0299	0,0163	0,0060	0,0006						
17,4	15,6	13,3	9,8	6,0	1,9	—	—	—	—		
0,0476	0,0382	0,0278	0,0151	0,0057	0,0006						
19,3	17,0	14,8	11,1	6,6	2,2	—	—	—	—	11,2	32
0,0584	0,0454	0,0344	0,0194	0,0068	0,0008						
18,7	16,5	14,3	10,7	6,3	2,1	—	—	—	—		
0,0549	0,0428	0,0321	0,0180	0,0062	0,0007						
20,5	18,0	15,6	11,6	7,1	2,5	—	—	—	—	10,8	34
0,0660	0,0509	0,0382	0,0211	0,0079	0,0010						
19,9	17,5	15,1	11,2	6,8	2,4	—	—	—	—		
0,0622	0,0481	0,0358	0,0197	0,0073	0,0009						
21,6	19,1	16,5	12,2	7,3	2,5	—	—	—	—	11,0	36
0,0733	0,0573	0,0428	0,0234	0,0084	0,0010						
21,0	18,6	16,0	11,8	7,0	2,4	—	—	—	—		
0,0693	0,0543	0,0402	0,0219	0,0077	0,0009						
22,9	20,2	17,4	12,9	7,8	2,6	—	—	—	—	11,3	38
0,0824	0,0641	0,0476	0,0261	0,0096	0,0011						
22,2	19,6	16,8	12,5	7,5	2,5	—	—	—	—		
0,0774	0,0603	0,0443	0,0245	0,0088	0,0010						
24,0	21,4	18,2	13,5	8,1	2,7	—	—	—	—	11,0	40
0,0905	0,0719	0,0520	0,0286	0,0103	0,0012						
23,3	20,8	17,6	13,1	7,8	2,6	—	—	—	—		
0,0853	0,0680	0,0487	0,0270	0,0096	0,0011						
26,3	23,2	20,3	16,4	11,0	5,5	—	—	—	—	10,0	42
0,1086	0,0845	0,0647	0,0422	0,0190	0,0048						
26,6	22,5	19,7	16,0	10,7	5,3	—	—	—	—		
0,1111	0,0795	0,0610	0,0402	0,0180	0,0044						
27,5	24,2	21,2	17,2	11,4	5,8	—	—	—	—	11,0	44
0,1188	0,0920	0,0706	0,0465	0,0204	0,0053						
26,7	23,5	20,5	16,7	11,1	5,6	—	—	—	—		
0,1120	0,0867	0,0660	0,0438	0,0194	0,0049						
28,6	25,4	22,3	18,0	12,0	6,0	—	—	—	—	10,8	46
0,1285	0,1013	0,0781	0,0509	0,0226	0,0057						
27,8	24,7	21,6	17,5	11,7	5,8	—	—	—	—		
0,1214	0,0958	0,0733	0,0481	0,0215	0,0053						
30,0	26,4	23,2	18,6	12,4	6,1	—	—	—	—	10,9	48
0,1414	0,1095	0,0845	0,0543	0,0242	0,0058						
29,2	25,6	22,5	18,0	12,0	5,9	—	—	—	—		
0,1339	0,1029	0,0795	0,0509	0,0226	0,0055						

Табліца 10.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары у куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
50	27	2,3744	d к	50,4	47,2	43,7	40,2	38,3	36,2	34,2
			v к	0,3990	0,3500	0,3000	0,2538	0,2304	0,2058	0,1837
		2,1154	d б к	45,3	43,3	41,1	38,3	36,7	35,0	33,3
			v б к	0,3224	0,2944	0,2654	0,2304	0,2116	0,1924	0,1742
52	27	2,5692	d к	52,5	48,8	45,4	42,0	39,8	37,6	35,6
			v к	0,4330	0,3740	0,3238	0,2770	0,2488	0,2220	0,1991
		2,2845	d б к	47,2	44,7	42,6	40,0	38,1	36,3	34,6
			v б к	0,3500	0,3138	0,2850	0,2514	0,2280	0,2070	0,1880
54	27	2,7701	d к	54,5	50,6	46,8	43,2	41,0	38,8	38,9
			v к	0,4666	0,4022	0,3440	0,2932	0,2640	0,2364	0,2376
		2,4726	d б к	49,1	46,5	44,0	41,2	39,3	37,5	37,9
			v б к	0,3786	0,3396	0,3040	0,2666	0,2726	0,2204	0,2256
56	27	2,9726	d к	56,5	52,8	48,8	45,2	42,8	40,4	[illegible]
			v к	0,5014	0,4378	0,3740	0,3210	0,2878	0,2564	0,2292
		2,6422	d б к	50,9	48,3	45,5	43,0	41,0	39,0	37,2
			v б к	0,4070	0,3664	0,3252	0,2904	0,2640	0,2390	0,2174
58	27	3,1886	d к	58,6	54,5	50,4	46,6	44,3	42,0	39,7
			v к	0,5394	0,4666	0,3990	0,3410	0,3082	0,2770	0,2476
		2,8330	d б к	52,8	49,9	46,9	44,3	42,4	40,5	38,6
			v б к	0,4378	0,3912	0,3456	0,3082	0,2824	0,2576	0,2340
60	27	3,4118	d к	60,6	56,5	52,2	48,2	45,8	43,4	41,0
			v к	0,5768	0,5014	0,4280	0,3650	0,3294	0,2958	0,2640
		3,0385	d б к	54,6	51,8	48,7	45,9	43,9	41,9	39,9
			v б к	0,4682	0,4214	0,3726	0,3310	0,3028	0,2758	0,2500
62	27	3,6436	d к	62,6	58,2	54,0	49,9	47,4	44,8	42,4
			v к	0,6156	0,5320	0,4580	0,3912	0,3530	0,3152	0,2824
		3,2480	d б к	56,4	53,3	50,4	47,6	45,5	43,3	41,3
			v б к	0,4996	0,4462	0,3990	0,3558	0,3252	0,2944	0,2680
64	27	3,8826	d к	64,6	60,1	55,7	51,4	49,2	46,4	43,8
			v к	0,6554	0,5674	0,4874	0,4150	0,3802	0,3382	0,3014
		3,4673	d б к	58,2	55,1	52,0	49,1	47,3	44,9	42,7
			v б к	0,5320	0,4768	0,4248	0,3786	0,3514	0,3166	0,2864
66	27	4,1288	d к	66,6	62,2	57,6	53,0	50,4	47,8	45,2
			v к	0,6968	0,6078	0,5212	0,4412	0,3990	0,3588	0,3210
		3,6909	d б к	60,0	57,1	53,9	50,7	48,5	46,3	44,1
			v б к	0,5654	0,5122	0,4564	0,4038	0,3694	0,3368	0,3054
68	27	4,3835	d к	68,6	64,1	59,3	54,6	51,9	49,2	46,5
			v к	0,7392	0,6454	0,5524	0,4682	0,4230	0,3802	0,3396
		3,9180	d б к	61,8	58,8	55,4	52,2	49,9	47,7	45,4
			v б к	0,6000	0,5430	0,4820	0,4280	0,3912	0,3574	0,3238

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										% % кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметр. на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
31,0	27,4	24,0	19,4	13,0	6,4	—	—	—	—	11,0	50
0,1510	0,1179	0,0905	0,0591	0,0265	0,0064						
30,1	26,6	23,2	18,8	12,6	6.2	—	—	—	—		
0,1423	0,1111	0,0845	0,0555	0,0249	0,0060						
32,4	28,6	25,0	20,2	13,4	6,8	—	—	—	—	11,0	52
0,1649	0,1285	0,0982	0,0641	0,0282	0,0073						
31,4	27,7	24,2	19,6	13,0	6,6	—	—	—	—		
0,1549	0,1205	0,0920	0,0603	0,0265	0,0068						
33,3	29,6	26,0	21,0	14,0	7,0	—	—	—	—	10,7	54
0,1742	0,1376	0,1062	0,0693	0,0308	0,0077						
32,3	28,7	25,2	20,4	13,6	6,8	—	—	—	—		
0,1639	0,1294	0,0998	0,0654	0,0291	0,0073						
34,6	30,8	26,9	21,6	14,4	7,2	—	—	—	—	11,1	56
0,1880	0,1490	0,1137	0,0733	0,0326	0,0081						
33,6	29,9	26,1	21,0	14,0	7,0	—	-	—	—		
0,1773	0,1404	0,1070	0,0693	0,0308	0,0077						
36,0	32,1	27,8	22,4	14,9	7,5	—	—	—	—	11,1	58
0,2036	0,1619	0,1214	0,0788	0,0349	0,0088						
35,0	31,2	27,0	21,8	14,5	7,3	—	—	—	—		
0,1924	0,1529	0,1145	0,0746	0,0330	0,0084						
37,2	33,0	28,9	23,2	15,4	7,8	—	—	—	—	11,0	60
0,2174	0,1711	0,1321	0,0845	0,0373	0,0096						
36,2	32,1	28,1	22,6	15,0	7,6	—	—	—	—		
0,2058	0,1619	0,1240	0,0802	0,0353	0,0091						
38,5	34,1	29,8	24,0	16,0	8,0	—	—	—	—	10,9	62
0,2328	0,1827	0,1395	0,0905	0,0402	0,0101						
37,5	33,2	29,0	23,4	15,6	7,8	—	—	—	—		
0,2204	0,1731	0,1321	0,0860	0,0382	0,0096						
39,7	35,2	30,6	24,6	16,4	8,2	—	—	—	—	10,7	64
0,2476	0,1946	0,1471	0,0951	0,0422	0,0106						
38,7	34,3	29,8	24,0	16,0	8,0	—	—	—	—		
0,2352	0,1848	0,1395	0,0905	0,0402	0,0101						
41,0	36,2	31,4	25,4	17,0	8,4	—	—	—	—	10,6	66
0,2640	0,2058	0,1549	0,1013	0,0454	0,0111						
40,0	35,2	30,5	24,7	16.5	8,1	—	—	—	—		
0,2514	0,1946	0,1461	0,0958	0,0428	0,0103						
42,3	37,4	32,6	26,2	17,4	8,7	—	—	—	—	10,6	68
0,2810	0,2198	0,1669	0,1078	0,0476	0,0119						
41.3	36,4	31,7	25,5	16,9	8,4	—	—	—	—		
0,2680	0,2082	0,1578	0,1021	0,0449	0,0101						

Табліца 10.

Зьбег ствала сасны па двухмэтровым
Сбег ствола сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары без кары у куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
70	27	4,6442 4,1565	dк vк dбк vбк	70,6 0,7830 63,7 0,6374	66,0 0,6848 60,6 0,5768	60,9 0,5826 57,0 0,5104	56,2 0,4962 53,8 0,4546	53,4 0,4480 51,4 0,4150	50,6 0,4022 49,1 0,3786	48,1 0,3634 47,0 0,3470

Табліца II. **III банітэт**

6	8	0,0118 0,0102	dк vк dбк vбк	6,1 0,0058 5,6 0,0049	4,8 0,0036 4,5 0,0032	3,4 0,0018 3,2 0,0016	1,9 0,0006 1,8 0,0005	— —	— —	— —
8	10	0,0260 0,0229	dк vк dбк vбк	8,1 0,0103 7,5 0,0088	6,8 0,0073 6,4 0,0064	5,4 0,0046 5,2 0,0043	4,5 0,0032 4,3 0,0029	1,9 0,0006 1,8 0,0005	— —	— —
10	12	0,0480 0,0426	dк vк dбк vбк	10,1 0,0160 9.2 0,0133	8,2 0,0106 7.8 0,0096	7,4 0,0086 7,1 0,0079	6,4 0,0064 6,2 0,0060	6,0 0,0057 5,8 0,0053	1,8 0,0005 1,7 0,0005	— —
12	13	0,0702 0,0621	dк vк dбк vбк	12,1 0,0230 11,0 0,0190	10,4 0,0170 9,9 0,0154	8,8 0,0122 8,4 0,0111	7,6 0,0091 7,3 0,0084	6,5 0,0066 6,3 0,0062	3,7 0,0022 3,5 0,0019	— —
14	15	0,1095 0,0958	dк vк dбк vбк	14,2 0,0317 12,8 0,0257	12,5 0,0245 11,6 0,0211	11,0 0,0190 10,5 0,0173	9,5 0,0142 9,1 0,0130	8,2 0,0106 7,9 0,0098	6,9 0,0075 6,7 0,0071	3,5 0,0019 3,3 0,0017
16	16	0,1505 0,1318	dк vк dбк vбк	16,2 0,0412 14,5 0,0330	14,3 0,0321 13.3 0,0278	12,7 0,0253 12,1 0,0230	11,4 0,0204 10,9 0,0187	9,8 0,0151 9.5 0,0142	8,4 0,0111 8,1 0,0103	5,5 0,0048 5,2 0,0043
18	18	0,2139 0,1893	dк vк dбк vбк	18,2 0,0520 16,4 0,0422	16,3 0,0417 15,2 0,0363	14,7 0,0339 14,0 0,0308	13,4 0,0282 12,9 0,0261	11,8 0,0219 11,4 0,0204	10,6 0,0177 10,2 0,0163	9,0 0,0127 8,7 0,0119
20	19	0,2756 0,2423	dк vк dбк vбк	20,2 0,0641 18,1 0,0515	18,0 0,0509 16.6 0,0433	16,3 0,0417 15,5 0,0377	15,2 0,0363 14,5 0,0330	13,8 0,0299 13,3 0,0278	12,1 0,0230 11,7 0,0215	10,5 0,0173 10,1 0,0160

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
43,4 0,2958 42,3 0,2810	38,4 0,2316 37,4 0,2198	33,6 0,1773 32,6 0,1669	27,0 0,1145 26,2 0,1078	18,1 0,0515 17,6 0,0487	9,0 0,0127 8,7 0,0119	— —	— —	— —	— —	10,5	70

III бонитет **Таблица II**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,5	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,9	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,5	14
1,8 0,0005 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,4	16
5,8 0,0053 5,5 0,0048	1,8 0,0005 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	18
7,9 0,0098 7,6 0,0091	4,0 0,0025 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,1	20

Таблiца 11.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
22	20	0,3481	d к	22,2	20,1	18,2	16,8	15,3	13,6	11,9
			v к	0,0774	0,0635	0,0520	0,0443	0,0368	0,0291	0,0222
		0,3073	d б к	19,9	18,5	17,3	16,1	14,8	13,2	11,5
			v б к	0,0622	0,0538	0,0470	0,0407	0,0344	0,0274	0,0208
24	21	0,4338	d к	24,2	22,0	20,1	18,6	17,2	15,4	13,6
			v к	0,0920	0,0760	0,0635	0,0543	0,0465	0,0373	0,0291
		0,3847	d б к	21,7	20,3	19,2	17,9	16,6	14,9	13,1
			v б к	0,0740	0,0647	0,0579	0,0503	0,0433	0,0349	0,0270
26	22	0,5339	d к	26,2	24,0	22,0	20,2	19,0	17,4	15,4
			v к	0,1078	0,0905	0,0760	0,0641	0,0567	0,0476	0,0373
		0,4683	d б к	23,5	21,9	20,6	19,2	18,3	16,9	14,9
			v б к	0,0867	0,0753	0,0667	0,0579	0,0526	0,0449	0,0349
28	22	0,6193	d к	28,2	26,0	23,5	21,9	20,4	18,8	16,6
			v к	0,1248	0,1062	0,0867	0,0753	0,0654	0,0555	0,0433
		0,5443	d б к	25,3	23,8	22,0	20,8	19,6	18,3	16,1
			v б к	0,1005	0,0889	0,0760	0,0680	0,0603	0,0526	0,0407
30	23	0,7415	d к	30,3	28,0	25,7	23,6	22,1	20,6	18,4
			v к	0,1442	0,1231	0,1037	0,0875	0,0767	0,0667	0,0532
		0,6487	d б к	27,2	25,6	24,0	22,4	21,1	19,7	17,7
			v б к	0,1162	0,1029	0,0905	0,0788	0,0699	0,0610	0,0492
32	23	0,8414	d к	32,3	29,6	27,2	25,3	23,6	22,0	19,6
			v к	0,1639	0,1376	0,1162	0,1005	0,0875	0,0760	0,0603
		0,7429	d б к	29,0	27,1	25,5	24.1	22,7	21,3	19,0
			v б к	0,1324	0,1154	0,1021	0,0912	0,0809	0,0713	0,0567
34	23	0,9502	d к	34,3	31,5	29,0	26.8	25,1	23,4	20.9
			v к	0,1848	0,1559	0,1321	0,1128	0,0990	0,0860	0,0686
		0,8422	d б к	30,8	28,9	27,3	25,6	24,2	22,7	20,3
			v б к	0,1490	0,1312	0,1171	0,1029	0,0920	0,0809	0,0647
36	24	1,1117	d к	36,3	33,6	31,1	28,6	26,9	25.2	22,9
			v к	0,2070	0,1773	0,1519	0,1285	0,1137	0.0998	0,0824
		0,9850	d б к	32,6	30,8	29,2	27,2	25,8	24,4	22,3
			v б к	0,1669	0,1490	0,1339	0,1162	0,1046	0,0935	0,0781
38	24	1,2383	v к	38,3	35,6	32,6	30.4	28,4	26,6	24,2
			d к	0,2304	0,1991	0,1669	0,1452	0,1267	0,1111	0,0920
		1,0947	d б к	34,4	32,6	30,5	29,0	27,3	25,8	23,5
			v б к	0,1859	0,1669	0,1461	0,1321	0,1171	0,1046	0,0867
40	24	1,3726	d к	40,3	37,4	34,6	31,9	30,0	28,0	25,4
			v к	0,2552	0,2198	0,1880	0,1598	0,1414	0,1231	0,1013
		1,2182	d б к	36,2	34,3	32,5	30,5	28,9	27,2	24,7
			v б к	0,2058	0,1848	0,1659	0,1461	0,1312	0,1162	0,0958

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0{}^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметр. на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
10,2 0,0163 9,8 0,0151	6,1 0,0059 5,8 0,0053	2,0 0,0006 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,8	22
11,6 0,0211 11,2 0,0197	8,4 0,0111 8,1 0,0103	4,2 0,0028 4,0 0,0025	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	24
13,4 0,0282 12,9 0,0261	10,8 0,0183 10,3 0,0167	6,4 0,0064 6,1 0,0058	2,2 0,0008 2,1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	26
14,4 0,0326 13,9 0,0303	11,6 0,0211 11,1 0,0194	6,9 0,0075 6,6 0,0068	2,4 0,0009 2,3 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,1	28
16,0 0,0402 15,4 0,0373	13,6 0,0291 13,1 0,0270	9,3 0,0136 9,0 0,0127	4,6 0,0033 4,4 0,0030	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,4	30
17,2 0,0465 16,7 0,0438	14,6 0,0335 14,1 0,0312	9,9 0,0154 9,6 0,0145	4,9 0,0038 4,7 0,0035	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,7	32
18,1 0,0515 17,6 0,0487	15,4 0,0373 14,9 0,0349	10,6 0,0177 10,3 0,0167	5,2 0,0043 5,0 0,0039	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,4	34
20,1 0,0635 19,6 0,0603	17,4 0,0476 16,9 0,0449	13,5 0,0286 13,1 0,0270	8,1 0,0103 7,8 0,0096	2,6 0,0011 2,5 0,0010	— —	— —	— —	— —	— —	11,4	36
21,2 0,0706 20,5 0,0660	18,4 0,0532 17,8 0,0498	14,0 0,0308 13,4 0,0282	8,4 0,0111 8,0 0,0101	2,8 0,0012 2,7 0,0012	— —	— —	— —	— —	— —	11,6	38
22,3 0,0781 21,6 0,0733	19,2 0,0579 18,6 0,0543	14,8 0,0344 14,3 0,0321	8,8 0,0122 8,5 0,0114	3,0 0,0014 2,9 0,0013	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	40

Табліца 11.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
42	24	1,5124	d к	42,4	39,4	36,1	33,4	31,4	29,4	26,8
			v к	0,2824	0,2438	0,2046	0,1752	0,1549	0,1358	0,1128
		1,3466	d б к	38,1	36,2	34,0	32,0	30,3	28,6	26,1
			v б к	0,2280	0,5028	0,1816	0,1608	0,1442	0,1285	0,1070
44	24	1,6562	d к	44,4	41,1	37,8	34,9	32,9	30,8	28,0
			v к	0,3096	0,2654	0,2244	0,1913	0,1700	0,1490	0,1231
		1,4635	d б к	39,8	37,6	35,4	33,3	31,6	29,9	27,2
			v б к	0,2488	0,2220	0,1968	0,1742	0,1569	0,1404	0,1162
46	24	1,8069	d к	46,4	43,0	39,4	36,6	34,4	32,1	29,2
			v к	0,3382	0,2904	0,2438	0,2104	0,1859	0,1619	0,1339
		1,6004	d б к	41,6	39,4	37,0	34,9	33,1	31,2	28,4
			v б к	0,2718	0,2438	0,2150	0,1913	0,1721	0,1529	0,1267
48	24	1,9678	d к	48,4	45,0	41,3	38,2	35,8	33,6	34,0
			v к	0,3680	0,3180	0,2680	0,2292	0,2014	0,1773	0,1452
		1,7458	d б к	43,5	41,3	38,8	36,5	34,5	32,6	29,5
			v б к	0,2972	0,2680	0,2364	0,2092	0,1870	0,1669	0,1367
50	24	2,1342	d к	50,4	46,7	42,8	39,8	37,4	35,2	31,8
			v к	0,3990	0,3426	0,2878	0,2488	0,2198	0,1946	0,1588
		1,8928	d б к	45,3	42,8	40,2	38,0	36,0	34,2	30,9
			v б к	0,3224	0,2878	0,2538	0,2268	0,2036	0,1837	0,1500
52	24	2,3092	d к	52,5	48,6	44,6	41,4	38,8	36,4	33,2
			v к	0,4330	0,3710	0,3124	0,2692	0,2364	0,2082	0,1731
		2,0429	d б к	47,2	44,5	41,8	39,4	37,3	35,3	32,2
			v б к	0,3500	0,3110	0,2744	0,2438	0,2186	0,1957	0,1629
54	25	2,5934	d к	54,5	50,8	46,9	43,3	40,8	38,2	35,4
			v к	0,4666	0,4054	0,3456	0,2944	0,2614	0,2292	0,1968
		2,3089	d б к	49,1	46,7	44,1	41,3	39,2	37,0	34,4
			v б к	0,3786	0,3426	0,3054	0,2680	0,2414	0,2150	0,1859
56	25	2,7893	d к	56,5	52,8	48,4	45,0	42,3	39,8	36,8
			v к	0,5014	0,4378	0,3680	0,3180	0,2810	0,2488	0,2128
		2,4853	d б к	50,9	48,6	45,5	43,0	40,7	38,6	35,8
			v б к	0,4070	0,3710	0,3252	0,2904	0,2602	0,2340	0,2014
58	25	2,9921	d к	58,5	54,6	50,4	46,5	43,8	41,2	38,0
			v к	0,5376	0,4682	0,3990	0,3396	0,3014	0,2666	0,2268
		2,6581	d б к	52,7	50,2	47,4	44,3	42,0	39,8	36,9
			v б к	0,4362	0,3958	0,3530	0,3082	0,2770	0,2488	0,2138
60	25	3,2016	d к	60,5	56,4	51,8	48,4	45,4	42,6	39,4
			v к	0,5750	0,4996	0,4214	0,3680	0,3238	0,2850	0,2438
		2,8510	d б к	54,5	51,9	48,8	46,2	43,6	41,2	38,3
			v б к	0,4666	0,4230	0,3740	0,3352	0,2986	0,2666	0,2304

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметр. на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
23,4 0,0860 22,7 0,0809	20,3 0,0647 19,7 0,0610	15,4 0,0373 14,9 0,0349	9,2 0,0133 8,9 0,0124	3,2 0,0016 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	42
24,6 0,0951 23,8 0,0889	21,2 0,0706 20,5 0,0660	16,2 0,0412 15,6 0,0382	9,7 0,0148 9,3 0,0136	3,3 0,0017 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	11,6	44
25,6 0,1029 24,8 0,0966	22,2 0,0774 21,5 0,0726	16,8 0,0443 16,2 0,0412	10,1 0,0160 9,7 0,0148	3,4 0,0018 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	11,4	46
26,6 0,1111 25,8 0,1046	22,8 0,0817 22,1 0,0767	17,6 0,0487 17,0 0,0454	10,5 0,0173 10,1 0,0160	3,5 0,0019 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	48
27,8 0,1214 26,9 0,1137	23,8 0,0889 23,0 0,0831	18,2 0,0520 17,6 0,0487	10,9 0,0187 10,5 0,0173	3,7 0,0022 3,5 0,0019	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	50
28,9 0,1312 28,0 0,1231	24,8 0,0966 24,0 0,0905	18,9 0,0561 18,3 0,0526	11,2 0,0197 10,8 0,0183	3,8 0,0023 3,6 0,0020	— —	— —	— —	— —	— —	11,5	52
31,2 0,1529 30,3 0,1442	27,1 0,1154 26,3 0,1086	22,7 0,0809 22,1 0,0767	15,0 0,0353 14,6 0,0335	7,6 0,0091 7,4 0,0086	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	54
32,4 0,1649 31,5 0,1559	28,0 0,1231 27,1 0,1154	23,3 0,0853 22,5 0,0795	15,6 0,0382 15,1 0,0358	7,8 0,0096 7,6 0,0091	— —	— —	— —	— —	— —	10,9	56
33,6 0,1773 32,6 0,1669	29,0 0,1321 28,1 0,1240	24,3 0,0928 23,5 0,0867	16,0 0,0402 15,5 0,0377	8,0 0,0101 7,8 0,0096	— —	— —	— —	— —	— —	11,1	58
34,7 0,1891 33,7 0,1784	30,1 0,1423 29,2 0,1339	25,0 0,0982 24,2 0,0920	16,7 0,0438 16,2 0,0412	8,4 0,0111 8,2 0,0106	— —	— —	— —	— —	— —	11,0	60

Табліца 11.

Зьбег сствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
62	25	3,4191	d к	62,6	58,4	53,8	49,8	46,9	44,0	40,6
			v к	0,6156	0,5358	0,4546	0,3896	0,3456	0,3040	0,2590
		3,0489	d б к	56,4	53,8	50,7	47.6	45,1	42,6	39,5
			v б к	0,4996	0,4546	0,4038	0,3558	0,3194	0,2850	0,2450
64	25	3,6433	d к	64,6	60,0	55,6	51,3	48,4	45,4	42,2
			v к	0,6554	0,5654	0,4856	0,4134	0,3680	0,3238	0,2798
		3,2543	d б к	58,2	55,2	52,5	49,1	46,6	44,0	41,1
			v б к	0,5320	0,4786	0,4330	0,3786	0,3410	0,3040	0,2654
66	25	3,8743	d к	66,6	62,1	57,2	53,0	50,1	46,8	43,2
			v к	0,6968	0,6058	0,5140	0,4412	0,3942	0,3440	0.2932
		3,4627	d б к	60,0	57,2	54,0	50,8	48,3	45,4	42,1
			v б к	0,5654	0,5140	0,4580	0,4054	0,3664	0,3238	0,2784
68	25	4,1132	d к	68,6	63,7	59,6	54,6	51,4	48,2	44,6
			v к	0,7392	0,6374	0,5580	0,4682	0,4150	0,3650	0,3124
		3,6809	d б к	61,8	58,7	56,3	52,4	49,6	46,8	43,5
			v б к	0,6000	0,5412	0,4978	0,4312	0,3864	0,3440	0,2972
70	25	4,3579	d к	70,6	65,7	60,6	56,2	53,0	49,6	46,0
			v к	0,7830	0,6780	0,5768	0,4962	0,4412	0,3864	0,3324
		3,9069	d б к	63,7	60,6	57,3	54,0	51,2	48,2	44,9
			v б к	0,6374	0,5768	0,5158	0,4580	0,4118	0,3650	0,3166

Табліца 12 — VI банітэт

6	7	0,0111	d к	6,2	4,9	2,9	—	—	—	—
			v к	0,0060	0,0038	0,0013				
		0,0095	d б к	5.7	4,6	2,6	—	—	—	—
			v б к	0,0051	0,0033	0,0011				
8	9	0,0242	d к	8,2	6,8	5,3	3,4	—	—	—
			v к	0,0106	0,0073	0,0044	0,0018			
		0,0207	d б к	7,5	6,4	5,0	3,1	—	—	—
			v б к	0,0088	0,0064	0,0039	0,0015			
10	10	0,0402	d к	10,2	8,5	7,0	5,1	1,9	—	—
			v к	0,0163	0,0114	0,0077	0,0041	0,0006		
		0,0346	d б к	9,2	8,0	6,7	4,8	1,7	—	—
			v б к	0,0133	0,0101	0,0071	0,0036	0,0005		
21	11	0,0615	d к	12,3	10,3	8,5	6,7	4,0	—	—
			v к	0,0238	0,0167	0,0114	0,0071	0,0025		
		0,0533	d б к	11,1	9,7	8,1	6,4	3.8	—	—
			v б к	0,0194	0,0148	0,0103	0,0064	0,0023		

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах 15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
35,9	31,1	25,7	17,0	8,7	—	—	—	—	—	10,8	62
0,2024	0,1510	0,1037	0,0454	0.0119							
34,9	30,1	24,9	16.5	8,5	—	—	—	—	—		
0,1913	0,1423	0,0974	0,0428	0,0114							
37,0	32,0	26,7	18,0	9,0	—	—	—	—	—	10,7	64
0,2150	0.1608	0,1120	0,0509	0,0127							
36,0	31,1	25,9	17,5	8,8	—	—	—	—	—		
0,2036	0,1519	0,1054	0,0481	0,0122							
38,2	33,1	27,4	18,2	9,2	—	—	—	—	—	10,6	66
0,2292	0,1721	0,1179	0,0520	0,0133							
37,2	32,1	26,5	17,6	8,9	—	—	—	—	—		
0,2174	9,1619	0,1103	0,0487	0,0124							
39,4	33,9	28,1	18,8	9,3	—	—	—	—	—	10,5	68
0,2438	0,1805	0,1240	0,0555	0,0136							
38,4	32,9	27,2	18,2	9,0	—	—	—	—	—		
0,2316	0,1700	0,1162	0,0520	0,0127							
40,6	35,2	29,3	19,5	9,8	—	—	—	—	—	10,3	70
0,2590	0,1946	0,1348	0,0597	0,0151							
39,5	34,2	28,3	18,9	9,5	—	—	—	—	—		
0,2450	0,1837	0,1258	0,0561	0,0142							

IV бонитет. Таблица 12.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,4	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,4	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.9	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,3	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Табліца 12.

Зьбег ствала сасны па двухмэтровым
Сбег ствола сосны по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары. без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
14	14	0,1007	dк	14,3	12,2	10,6	9,1	7,7	5,4	1,9
			vк	0,0321	0,0234	0,0177	0,0130	0,0093	0,0046	0,0006
		0,0869	dбк	12,8	11,5	10,0	8,7	7,3	5,0	1,7
			vбк	0,0257	0,6208	0,0157	0,0119	0,0084	0,0039	0,0005
16	15	0,1408	dк	16,3	14,1	12,3	10,9	9,4	7,5	4,1
			vк	0,0417	0,0312	0,0238	0,0187	0,0139	0,0088	0,0026
		0,1210	dбк	14,5	13,0	11,6	10,5	9,0	7,1	3,9
			vбк	0,0330	0,0265	0,0211	0,0173	0,0127	0,0079	0,0024
18	17	0,2011	dк	18,3	16,1	14,1	13,0	11,8	10,0	8,0
			vк	0,0526	0,0407	0,0312	0,0265	0,0219	0,0157	0,0101
		0,1742	dбк	16,4	14,9	13,3	12,3	11,3	9,5	7,6
			vбк	0,0422	0,0349	0,0278	0,0238	0,0201	0,0142	0,0091
20	18	0,2623	dк	20,3	18,2	16,2	14,8	13,4	11,4	9,8
			vк	0,0647	0,0520	0,0412	0,0344	0,0282	0,0204	0,0151
		0,2262	dбк	18,1	16,6	15,2	14,0	12,9	10,9	9,4
			vбк	0,0515	0,0433	0,0363	0,0308	0,0261	0,0187	0,0139
22	18	0,3167	dк	22,3	19,8	17,9	16,4	14,8	12,6	10,6
			vк	0,0781	0,0616	0,0503	0,0422	0,0344	0,0249	0,0177
		0,2725	dбк	19,9	18,0	16,8	15,6	14,2	12,0	10,1
			vбк	0,0622	0,0509	0,0443	0,0382	0,0317	0,0226	0,0160
24	19	0,3950	dк	24,3	22,0	19,7	18,1	16,4	14,3	12,2
			vк	0,0928	0,0760	0,0610	0,0515	0,0422	0,0321	0,0234
		0,3429	dбк	21,7	20,1	18,6	17,3	15,7	13,7	11,7
			vбк	0,0740	0,0635	0,0543	0,0470	0,0387	0,0295	0,0215
26	19	0,4641	dк	26,4	23,8	21,3	19,6	17,9	15,6	13,0
			vк	0,1095	0,0889	0,0713	0,0603	0,0503	0,0382	0,0265
		0,4035	dбк	23,6	21,8	20,1	18,6	17,2	15,0	12,5
			vбк	0,0875	0,0746	0,0635	0,0543	0,0465	0,0353	0,0245
28	20	0,5667	dк	28,4	26,0	23,1	21,4	19,6	17,5	15,0
			vк	0,1267	0,1062	0,0838	0,0719	0,0603	0,0481	0,0353
		0,4920	dбк	25,3	23,8	21,8	20,3	18,8	16,8	14,4
			vбк	0,1005	0,0889	0,0746	0,0647	0,0555	0,0443	0,0326
30	20	0,6476	dк	30,4	27,6	24,5	22,9	21,1	18,8	16,2
			vк	0,1452	0,1197	0,0943	0,0824	0,0699	0,0555	0,0412
		0,5647	dбк	27,2	25,3	23,1	21,8	20,3	18,1	15,5
			vбк	0,1162	0,1005	0,0838	0,0746	0,0647	0,0515	0,0377
32	20	0,7349	dк	32,4	29,4	26,3	24,4	22,4	20,0	17,2
			vк	0,1649	0,1358	0,1086	0,0935	0,0788	0,0628	0,0465
		0,6413	dбк	28,9	27,0	24,9	23,3	21,5	19,2	16,5
			vбк	0,1312	0,1145	0,0974	0,0853	0,0726	0,0579	0,0428

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	16
3,8 0,0023 3,6 0,0020	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	18
6,0 0,0057 5,7 0,0051	2,0 0,0006 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	20
6,6 0,0068 6,2 0,0060	2,1 0,0007 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	22
9,0 0,0127 8,5 0,0114	4,5 0,0032 4,3 0,0029	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,2	24
9,8 0,0151 9,3 0,0136	4,9 0,0038 4,7 0,0035	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,0	26
12,5 0,0245 11,9 0,0222	7,5 0,0088 7,1 0,0079	2,4 0,0009 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,2	28
13,4 0,0282 12,8 0,0257	8,0 0,0101 7,6 0,0091	2,6 0,0011 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,8	30
14,1 0,0312 13,4 0,0282	8,6 0,0116 8,1 0,0103	2,8 0,0012 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	32

Табліца 12.

Зьбег ствала сасны па двухмэтровым
Сбег ствола сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
34	20	0,8299	dк	34,4	31,4	27,9	25,8	23,8	21,2	18,2
			vк	0,1859	0,1549	0,1223	0,1046	0,0889	0,0706	0,0520
		0,7241	dбк	30,7	28,8	26,4	24,6	22,9	20,4	17,4
			vбк	0,1480	0,1303	0,1095	0,0951	0,0824	0,0654	0,0476
36	20	0,9305	dк	36,4	33,0	29,5	27,4	25,2	22,6	19,6
			vк	0,2082	0,1711	0,1367	0,1179	0,0998	0,0802	0,0603
		0,8135	dбк	32,5	30,3	27,9	26,1	24,3	21,8	18,8
			vбк	0,1659	0,1442	0,1223	0,1070	0,0928	0,0746	0,0555
38	20	1,0342	dк	38,5	34,8	31,1	28,8	26,6	23,8	20,6
			vк	0,2328	0,1902	0,1519	0,1303	0,1111	0,0889	0,0660
		0,9063	dбк	34,4	31,9	29,4	27,5	25,7	23,0	19,8
			vбк	0,1859	0,1598	0,1358	0,1188	0,1037	0,0831	0,0616
40	20	1,1461	dк	40,5	36,6	32,8	30,4	28,0	25,0	21,5
			vк	0,2576	0,2104	0,1690	0,1452	0,1231	0,0982	0,0726
		1,0064	dбк	36,3	33,6	31,0	29,0	27,1	24,2	20,7
			vбк	0,2070	0,1743	0,1510	0,1321	0,1154	0,0920	0,0673
42	21	1,3263	dк	42,5	38,7	35,1	32,4	30,0	27,3	23,6
			vк	0,2838	0,2352	0,1935	0,1649	0,1414	0,1171	0,0875
		1,1675	dбк	38,0	35,6	33,3	31,0	28,8	26,4	22,8
			vбк	0,2268	0,1991	0,1742	0,1500	0,1303	0,1095	0,0817
44	21	1,4556	dк	44,5	40,6	36,6	34,0	31,5	28,6	24,8
			vк	0,3110	0,2590	0,2104	0,1816	0,1559	0,1285	0,0966
		1,2802	dбк	39,8	37,3	34,7	32,4	30,3	27,7	23,9
			vбк	0,2488	0,2186	0,1891	0,1649	0,1442	0,1205	0,0897
46	21	1,5915	dк	46,6	42,6	38,2	35,4	32,9	29,9	25,9
			vк	0,3410	0,2850	0,2292	0,1968	0,1700	0,1404	0,1054
		1,4031	dбк	41,7	39,2	36,2	33,8	31,7	29,0	25,0
			vбк	0,2732	0,2414	0,2058	0,1795	0,1578	0,1321	0,0982
48	21	1,7333	dк	48,6	44,5	40,0	36,9	34,3	31,4	27,0
			vк	0,3710	0,3110	0,2514	0,2138	0,1848	0,1549	0,1145
		1,5304	dбк	43,6	41,0	37,9	35,2	33,0	30,5	26,1
			vбк	0,2986	0,2640	0,2256	0,1946	0,1711	0,1461	0,1070
50	21	1,8798	dк	50,6	46,2	41,5	38,5	35,8	32,6	28,2
			vк	0,4022	0,3352	0,2706	0,2328	0,2014	0,1669	0,1248
		1,6548	dбк	45,3	42,5	39,3	36,7	34,4	31,6	27,2
			vбк	0,3224	0,2838	0,2426	0,2116	0,1859	0,1569	0,1162
52	21	2,0339	dк	52,6	48,2	43,4	40,1	37,2	33,8	29,2
			vк	0,4346	0,3650	0,2958	0,2526	0,2174	0,1795	0,1339
		1,7953	dбк	47,1	44,4	41,2	38,3	35,8	32,8	28,3
			vбк	0,3484	0,3096	0,2666	0,2304	0,2014	0,1690	0,1258

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33		
15,2 0,0363 14,5 0,0330	9,1 0,0130 8,6 0,0116	3,1 0,0014 2,8 0,0012	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	34
16,0 0,0402 15,3 0,0368	9,6 0,0145 9,1 0,0130	3,2 0,0016 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,6	36
16,9 0,0449 16,2 0,0412	10,2 0,0163 9,7 0,0148	3,4 0,0018 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	38
17,9 0,0503 17,2 0,0465	10,6 0,0177 10,1 0,0160	3,6 0,0020 3,4 0,0018	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	40
20,0 0,0628 19,3 0,0584	14,2 0,0317 13,7 0,0295	7,2 0,0081 7,0 0,0077	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,9	42
21,0 0,0693 20,2 0,0641	14,8 0,0344 14,3 0,0321	7,4 0,0086 7,1 0,0079	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,1	44
22,0 0,0760 21,2 0,0706	15,5 0,0377 15,0 0,0353	7,8 0,0096 7,5 0,0088	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,9	46
22,8 0,0817 22,0 0,0760	16,1 0,0407 15,5 0,0377	8,0 0,0101 7,7 0,0093	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,7	48
23,8 0,0889 22,9 0,0824	17,0 0,0454 16,4 0,0422	8,4 0,0111 8,1 0,0103	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,9	50
24,6 0,0951 23,7 0,0882	17,4 0,0476 16,8 0,0443	8,7 0,0119 8,4 0,0111	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,7	52

Табліца 12.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
54	21	2,1929	dк	54,7	50,0	44,8	41,6	38,6	35,2	30,4
			vк	0,4700	0,3926	0,3152	0,2718	0,2340	0,1946	0,1452
		1,9332	dбк	49,0	46,0	42,5	39,7	37,1	34,1	29,3
			vбк	0,3772	0,3324	0,2838	0,2476	0,2162	0,1827	0,1348

Табліца 13. **V. банітэт**

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.		1	3	5	7	9	11	13
6	6	0,0089	dк	6,1	4,1	1,8				
			vк	0,0058	0,0026	0,0005	—	—	—	—
		0,0076	dбк	5,6	3,8	1,5				
			vбк	0,0049	0,0023	0,0004	—	—	—	—
8	7	0,0181	dк	8,1	5,7	4,1				
			vк	0,0103	0,0051	0,0026	—	—	—	—
		0,0154	dбк	7,4	5,3	3,8				
			vбк	0,0086	0,0044	0,0023	—	—	—	—
10	8	0,0328	dк	10,2	8,0	5,9	2,4			
			vк	0,0163	0,0101	0,0055	0,0009	—	—	—
		0,0281	dбк	9,2	7,6	5,6	2,3			
			vбк	0,0133	0,0091	0,0049	0,0008	—	—	—
12	10	0,0575	dк	12,2	10,2	8,2	6,4	2,3		
			vк	0,0234	0,0163	0,0106	0,0064	0,0008	—	—
		0,0498	dбк	11,0	9,6	7,9	6,1	2,1		
			vбк	0,0190	0,0145	0,0098	0,0058	0,0007	—	—
14	12	0,0928	dк	14,2	12,3	10,4	8,7	6,9	2,4	
			vк	0,0317	0,0238	0,0170	0,0119	0,0075	0,0009	—
		0,0799	dбк	12,7	11,6	9,9	8,3	6.5	2,1	
			vбк	0,0253	0,0211	0,0154	0,0108	0,0066	0,0007	—
16	13	0,1301	dк	16,2	14,3	12,4	10,4	8,6	4,9	
			vк	0,0412	0,0321	0,0242	0,0170	0,0116	0,0038	—
		0,1129	dбк	14,4	13,5	11,8	10,0	8,2	4,6	
			vбк	0,0326	0,0286	0,0219	0,0157	0,0106	0,0033	—
18	14	0,1771	dк	18,3	16,5	14,2	12,3	10,3	7,4	2,4
			vк	0,0526	0,0428	0,0317	0,0238	0,0167	0,0086	0,0009
		0,1526	dбк	16,4	15,3	13,4	11,8	9,8	7,0	2,1
			vбк	0,0422	0,0368	0,0282	0,0219	0,0151	0,0077	0,0007
20	15	0,2332	dк	20,3	18,2	16,2	14,2	12,2	10,1	5,1
			vк	0,0647	0,0520	0,0412	0,0317	0,0234	0,0160	0,0040
		0,2024	dбк	18,1	16,8	15,4	13,7	11,7	9,6	4.8
			vбк	0,0515	0,0443	0,0373	0,0295	0,0215	0,0145	0,0036

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах 15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	°/₀°/₀ кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
25,9 0,1054 24,9 0,0974	18,2 0,0520 17,5 0,0481	9,2 0,0133 8,9 0,0124	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,8	54

Банитет V. **Таблица 13.**

15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	°/₀°/₀ кары	Дыямэтр
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,6	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,8	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,3	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,0	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	18
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,2	20

Таблiца 13.

Зьбег ствалоў сасны па двухмэтровым
Сбег стволов сосны по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры i аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
22	15	0,2816	dк	22,3	20,0	17,9	15,5	13,4	11,0	5,8
			vк	0,0781	0,0628	0,0503	0,0377	0,0282	0,0190	0,0053
		0,2441	dбк	19,9	18,5	17,0	14,9	12,8	10,5	5,4
			vбк	0,0622	0,0538	0,0454	0,0349	0,0257	0,0173	0,0046
24	16	0,3565	dк	24,4	22,2	19,8	17,7	15,2	12,8	8,6
			vк	0,0935	0,0774	0,0616	0,0492	0,0363	0,0257	0,0116
		0,3117	dбк	21,8	20,7	18,8	17,0	14,6	12,3	8,2
			vбк	0,0746	0,0673	0,0555	0,0454	0,0335	0,0238	0,0106
26	16	0,4180	dк	26,4	24, 0	21,5	19,2	16,4	13,8	9,4
			vк	0,1095	0,0905	0,0726	0,0579	0,0422	0,0299	0,0139
		0,3657	dбк	23,6	22,3	20,4	18,5	15,8	13,3	9,0
			vбк	0,0875	0,0781	0,0654	0,0538	0,0392	0,0278	0,0127
28	16	0,4839	bк	28,5	25,9	23,0	20,6	17,7	14,8	10,0
			vк	0,1276	0,1054	0,0831	0,0667	0,0492	0,0344	0,0157
		0,4215	dбк	25,4	24,0	21,9	19,8	17,0	14,2	9,5
			vбк	0,1013	0,0905	0,0753	0,0616	0,0454	0,0317	0,0142
30	17	0,5901	dк	30,5	27,8	25,0	22,7	20,0	17,0	13,4
			vк	0,1461	0,1214	0,0982	0,0809	0,0628	0,0454	0,0282
		0,5162	dбк	27,3	25,8	23,7	21,7	19,3	16,3	12,8
			vбк	0,1171	0,1046	0,0882	0,0740	0,0584	0,0417	0,0257
32	17	0,6711	dк	32,6	29,7	26,6	24,1	21,5	18,2	14,2
			vк	0,1669	0,1386	0,1111	0,0912	0,0726	0,0520	0,0317
		0,5879	dбк	29,1	27,6	25,3	23,1	20,7	17,4	13,5
			vбк	0,1330	0,1197	0,1005	0,0838	0,0673	0,0476	0,0286
34	17	0,7562	dк	34,6	31,6	28,4	25,4	22,6	19,1	15,2
			vк	0,1880	0,1569	0,1267	0,1013	0,0802	0,0573	0,0363
		0,6627	dбк	30,9	29,4	27,0	24,3	21,8	18,4	14,5
			vбк	0,1500	0,1358	0,1145	0,0928	0,0746	0,0532	0,0330
36	17	0,8497	dк	36,6	33,4	30,0	27,1	24,1	20,3	16,1
			vк	0,2104	0,1752	0,1414	0,1154	0,0912	0,0647	0,0407
		0,7463	dбк	32,7	31,0	28,6	26,0	23,3	19,6	15,4
			vбк	0,1680	0,1510	0,1285	0,1062	0,0853	0,0603	0,0373

водрубкам у дрэвастанах V бачітэту

отрубкам в насаждениях V бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах 15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	22
2,8 0,0012 2,5 0,0010	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	24
3,1 0,0015 2,8 0,0012	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,5	26
3,4 0,0018 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,9	28
6,6 0,0068 6,3 0,0062	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,5	30
7,0 0,0077 6,7 0,0071	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,4	32
7,6 0,0091 7,3 0,0084	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	34
8,1 0,0103 7,7 0,0093	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,1	36

Табл. № 14—19.

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

сваловў елкі па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I^A, I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов ели по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I^A, I, II, III, IV и V.

Табліца 14.

Зьбег стваloў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13	15
4	9	0,0061	dк	4,1	3,5	2,6	1,6	—	—	—	—
			vк	0,0028	0,0019	0.0011	0,0004				
		0,0048	dбк	3,6	3,2	2,4	1,4	—	—	—	—
			vбк	0,0020	0,0016	0,0009	0,0003				
6	13	0,0193	dк	6,1	5.7	4,9	4,0	3,1	1,7	0,9	—
			vк	0.0058	0,0051	0,0038	0.0025	0,0015	0,0005	0,0001	
		0,0157	dбк	5,5	5,1	4,6	3,6	2,8	1,4	0,7	—
			vбк	0,0048	0,0041	0,0033	0,0020	0,0012	0,0003	0,0001	
8	14	0,0363	dк	8,1	7,7	6,6	5,6	4,5	3,1	1,0	—
			vк	0.0103	0,0093	0,0068	0,0049	0,0032	0,0015	0,0002	
		0,0294	dбк	7,4	7,1	6,0	5,1	4,1	2,8	0,8	—
			vбк	0,0086	0,0071	0,0057	0,0041	0,0026	0,0012	0,0001	
10	15	0,0601	dк	10,2	9,4	8,5	7,3	6,0	4,6	2,4	1,2
			vк	0,0163	0,0139	0,0114	0,0084	0.0057	0,0033	0,0009	0,0001
		0,0516	dбк	9,4	8,7	7,9	6,8	5,6	4,3	2,2	1,0
			vбк	0,0139	0,0119	0,0098	0,0073	0,0049	0,0029	0,0008	0,0001
12	17	0,0970	dк	12,2	11,4	10,6	9,3	8,0	6,5	5,1	2,6
			vк	0,0234	0,0204	0,0176	0,0136	0,0101	0,0066	0,0041	0,0011
		0,0852	dбк	11,4	10,7	10,0	8,7	7,5	6,1	4,8	2,4
			vбк	0,0204	0,0180	0,0157	0,0119	0,0088	0,0058	0,0036	0,0009
14	18	0,1389	dк	14,2	13,3	12,3	11,1	9,8	8,2	6,7	4,2
			vк	0,0317	0,0278	0,0238	0,0194	0,0151	0,0106	0,0071	0,0028
		0,1218	dбк	13,3	12,5	11,6	10,4	9,2	7,7	6,3	3,9
			vбк	0,0278	0,0245	0,0211	0,0170	0,0133	0,0093	0,0062	0,0024
16	19	0,1898	dк	16,2	15,1	14,2	13,0	11,6	10,0	8,2	6,0
			vк	0,0412	0,0358	0,0317	0,0265	0,0211	0,0157	0,0006	0,0057
		0,1683	dбк	15,2	14,2	13,4	12,3	11,0	9,4	7,7	5,6
			vбк	0,0363	0,0317	0,0282	0,0238	0,0190	0,0139	0,0093	0,0049
18	21	0,2640	dк	18,2	17,2	16,3	15,0	13,6	12,2	10,4	8,6
			vк	0,0520	0,0465	0,0417	0,0353	0,0291	0,0234	0,0170	0,0116
		0,2353	dбк	17,1	16,2	15,4	14,2	12,9	11,6	9,9	8,1
			vбк	0,0459	0,0412	0,0373	0,0317	0,0261	0,0211	0,0154	0,0103
20	23	0,3539	dк	20,2	19,2	18,2	17,0	15,6	14,5	12,6	10,8
			vк	0,0641	0,0579	0,0520	0,0454	0,0382	0,0330	0,0249	0,0183
		0,3175	dбк	19,1	18,2	17,3	16,2	14,8	13,8	11,9	10,2
			vбк	0,0573	0,0520	0,0470	0,0412	0,0344	0,0299	0,0222	0,0163
22	25	0,4627	dк	22,2	21,5	20,0	18,9	17,6	16,4	15,0	13,0
			vк	0,0774	0,0726	0,0628	0,0561	0.0487	0,0422	0,0353	0,0266
		0,4136	dбк	21,0	20,4	19,0	17,9	16,7	15,5	14,2	12,2
			vбк	0,0693	0,0654	0,0567	0,0503	0,0438	0,0377	0,0317	0,0231

водрубкам у дрэвастанах I_a банітэту
отрубкам в насаждениях I^a бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	%% кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	4
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,7	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,6	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	10
1,3 0,0001 1,1 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	12
1,4 0,0003 1,2 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	14
3,0 0,0014 2,7 0,0011	1,5 0,0001 1,3 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	16
6,1 0,0059 5,7 0,0051	3,0 0,0014 2,6 0,0011	1,6 0,0001 1,3 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,9	18
9,0 0,0127 8,4 0,0111	6,1 0,0058 5,6 0,0049	3,1 0,0015 2,7 0,0011	1,6 0,0001 1,3 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,3	20
11,2 0,0197 10,5 0,0173	9,3 0,0136 8,7 0,0119	6,2 0,0050 5,6 0,0049	3,2 0,0016 2,7 0,0011	1,6 0,0001 1,2 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	10,6	22

Табліца 14.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметр. на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
24	26	0,5688	d к	24,2	23,1	21,9	20,8	19.4	18.1	16,8	14,9
			v к	0,0920	0,0838	0,0753	0,0680	0,0591	0.0515	0,0443	0,0349
		0,5099	d б к	22,9	21,9	20,8	19,8	18,4	17,2	15,9	14,1
			v б к	0,0824	0,0753	0,0680	0,0616	0,0532	0,0465	0,0397	0,0312
26	27	0,6910	d к	26,2	25,1	23,9	22,5	21,2	19,8	18,6	16,7
			v к	0,1078	0,0990	0,0897	0,0795	0,0706	0,0616	0,0543	0,0438
		0,6220	d б к	24,9	23,9	22,7	21,4	20,2	18,8	17,7	15,8
			v б к	0,0974	0,0897	0,0809	0,0719	0,0641	0,0555	0,0492	0,0392
28	28	0,8262	d к	28,2	26,9	25,6	24,3	23,1	21,6	20,4	18,6
			v к	0,1248	0,1137	0,1029	0,0928	0,0838	0,0733	0,0654	0,0543
		0,7412	d б к	26,8	25,6	24,4	23,1	21,9	20,5	19,3	17,6
			v б к	0,1128	0,1029	0,0935	0,0838	0,0753	0,0660	0,0584	0,0487
30	29	0,9778	d к	30,2	28,9	27,5	25,9	24,8	23,4	22,1	20,5
			v к	0,1433	0,1312	0,1188	0,1054	0.0966	0,0860	0,0767	0,0660
		0,8778	d б к	28,7	27,5	26,2	24,7	23,6	22,3	21,0	19,5
			v б к	0,1294	0,1188	0,1078	0,0958	0,0875	0,0781	0,0693	0,0597
32	29	1,1052	d к	32,2	30,7	29,1	27,6	26,2	24,8	23,6	22,0
			v к	0,1629	0,1480	0,1330	0,1197	0,1078	0,0966	0,0875	0,0760
		0,9945	d б к	30,6	29,2	27,7	26,3	24,9	23,6	22,4	20,9
			v б к	0,1471	0,1339	0,1205	0,1086	0,0974	0,0875	0,0788	0,0686
34	30	1,2857	d к	34,2	32,5	31,0	29,3	28,0	26,6	25,3	24,0
			v к	0,1837	0,1659	0,1510	0,1348	0,1231	0,1111	0,1005	0,0905
		1,1574	d б к	32,5	30,9	29,5	27,9	26,7	25,3	24,0	22,8
			v б к	0,1659	0,1500	0,1367	0,1223	0,1120	0,1005	0,0905	0,0817
36	31	1,4832	d к	36,2	34,5	33,0	31,3	29,7	28,3	27,0	25,6
			v к	0,2053	0,1870	0,1711	0,1540	0,1386	0,1258	0,1145	0,1029
		1,3349	d б к	34,5	32,9	31,4	29,8	28,2	26,9	25,6	24,3
			v б к	0,1870	0,1700	0,1549	0,1395	0,1248	0,1137	0,1029	0,0928
38	31	1,6487	d к	38,3	36,4	34,6	32,8	31,4	30,0	28,4	27,0
			v к	0,2304	0,2082	0,1880	0,1690	0,1549	0,1414	0,1267	0,1145
		1,4944	d б к	36,6	34,8	33,0	31,3	30,0	28,6	27,1	25,7
			v б к	0,2104	0,1902	0,1711	0,1540	0,1414	0,1285	0,1154	0,1037
40	32	1,8825	d к	40,3	38,4	36,6	34,8	33,0	31,6	30,2	28,8
			v к	0,2552	0,2316	0,2104	0,1902	0,1711	0,1569	0,1433	0,1303
		1,7054	d б к	38,5	36,7	35,0	33,2	31,5	30,1	28,8	27,4
			v б к	0,2328	0,2116	0,1924	0,1731	0,1559	0,1423	0,1303	0,1179
42	32	2,0697	d к	42,3	40,4	38,4	36,4	34,7	33,2	31,7	30,1
			v к	0,2810	0,2564	0,2316	0,2082	0,1891	0,1731	0,1578	0,1423
		1,8754	d б к	40,4	38,6	36,7	34,7	33,1	31,6	30,2	28,6
			v б к	0,2564	0,2340	0,2116	0,1891	0,1721	0,1569	0,1433	0,1285

водрубкам у дрэвастанах Iª банітэту
отрубкам в насаждениях Iª бонитета

…вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах …вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
13,0 0,0265 12,2 0,0234	11,0 0,0190 10,3 0,0167	8,1 0,0103 7,5 0,0088	4,8 0,0036 4,3 0,0029	1,6 0,0004 1,2 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	10,4	24
14,7 0,0339 13,9 0,0303	12,7 0,0253 11,9 0,0222	10,2 0,0163 9,5 0,0142	6,8 0,0073 6,2 0,0060	3,4 0,0018 2,9 0,0013	1,8 0,0001 1,4 0,0001	— —	— —	— —	— —	10,0	26
16,5 0,0428 15,5 0,0377	14,4 0,0326 13,5 0,0286	12,2 0,0234 11,4 0,0204	8,6 0,0116 7,8 0,0096	5,2 0,0043 4,5 0,0032	1,8 0,0005 1,3 0,0003	— —	— —	— —	— —	10,3	28
18,3 0,0526 17,3 0,0470	16,2 0,0412 15,2 0,0363	14,0 0,0308 13,1 0,0270	10,0 0,0190 9,2 0,0133	7,2 0,0081 6,4 0,0064	3,5 0,0020 2,9 0,0013	1,8 0,0001 1,3 0,0001	— —	— —	— —	10,2	30
19,6 0,0603 18,5 0,0538	17,2 0,0465 16,2 0,0412	14,7 0,0340 13,8 0,0299	11,6 0,0211 10,7 0,0180	7,7 0,0093 6,9 0,0075	3,8 0,0023 3,1 0,0015	2,0 0,0002 1,4 0,0002	— —	— —	— —	10,0	32
21,6 0,0733 20,4 0,0654	19,1 0,0573 18,0 0,0509	16,6 0,0433 15,6 0,0382	13,7 0,0295 12,8 0,0257	9,9 0,0154 9,1 0,0130	6,0 0,0057 5,2 0,0043	2,0 0,0006 1,4 0,0003	— —	— —	— —	10,0	34
23,4 0,0860 22,2 0,0774	20,8 0,0680 19,6 0,0603	18,4 0,0532 17,3 0,0470	16,0 0,0402 15,0 0,0353	12,1 0,0230 11,1 0,0194	8,1 0,0103 7,2 0,0081	4,1 0,0026 3,3 0,0017	2,0 0,0002 1,4 0,0001	— —	— —	10,0	36
24,7 0,0958 23,5 0,0867	22,0 0,0760 20,8 0,0680	19,4 0,0591 18,3 0,0526	16,8 0,0443 15,8 0,0392	12,8 0,0257 11,8 0,0219	8,6 0,0116 7,7 0,0093	4,3 0,0029 3,5 0,0019	2,2 0,0002 1,6 0,0001	— —	— —	9,4	38
26,8 0,1129 25,5 0,1021	24,0 0,0905 22,7 0,0809	21,4 0,0719 20,2 0,0641	18,8 0,0555 17,7 0,0492	15,3 0,0368 14,2 0,0317	10,8 0,0183 9,9 0,0154	6,6 0,0068 5,8 0,0053	2,2 0,0008 1,6 0,0004	— —	— —	9,4	40
28,0 0,1231 26,6 0,1111	25,2 0,0998 23,9 0,0897	22,4 0,0788 21,2 0,0706	19,6 0,0603 18,5 0,0538	15,9 0,0397 14,9 0,0349	11,4 0,0204 10,5 0,0173	6,8 0,0073 6,0 0,0057	2,3 0,0008 1,6 0,0004	— —	— —	9,4	42

Таблiца 14.

Зьбег ствалоў елкi па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
44	33	2,3375	d к	44,3	42,3	40.3	38.3	36.5	35,0	33,4	32,0
			v к	0,3082	0.2810	0.2552	0.2304	0,2092	0.1924	0,1752	0,1608
		2,1189	d б к	42,3	40,4	38,5	36,6	34,8	33,4	31,8	30,5
			v б к	0,2810	0,2564	0.2328	0,2104	0,1902	0,1752	0,1588	0,1461
46	33	2,5558	d к	46,3	44,2	42.2	40,0	38.1	36.6	35,0	33,4
			v к	0,3368	0,3068	0.2798	0.2514	0.2280	0,2104	0,1924	0,1752
		2,3159	d б к	44,3	42,2	40,3	38,2	36,3	34,9	33,4	31,8
			v б-к	0,3082	0,2798	0,2552	0,2292	0,2070	0,1913	0,1752	0,1588
48	34	2,8616	d к	48,3	46,1	44,0	42,0	40,0	38,3	36,8	35,2
			v к	0,3664	0,3338	0,3040	0.2770	0.2514	0.2304	0,2128	0,1946
		2,6073	d б к	46,2	44,1	42,1	40,1	38,2	36,5	35,1	33,5
			v б к	0,3352	0,3054	0,2784	0,2526	0,2292	0,2092	0,1935	0,1763
50	34	3,1035	d к	50,4	48,1	45,8	43,6	41,5	40,0	38,4	36,6
			v к	0,3990	0,3634	0,3294	0,2986	0,2706	0,2514	0,2316	0,2104
		2,8192	d б к	48,2	46.0	43,8	41,7	39,7	38,2	36,6	34,9
			v б к	0,3650	0,3324	0,3014	0,2732	0,2476	0,2292	0,2104	0,1913
52	34	3,3508	d к	52,4	50,1	47.7	45,4	43,2	41,4	39,8	38,0
			v к	0,4312	0,3942	0.3574	0,3238	0,2932	0,2692	0,2488	0,2268
		3,0433	d б к	50,1	47,9	45,6	43,4	41,3	39,5	38,0	36,2
			v б к	0,3942	0,3604	0,3266	0,2958	0,2680	0,2450	0,2268	0,2058
54	35	3,7190	d к	54,4	51,9	49.6	47,3	45,1	43,4	41,7	40,0
			v к	0,4648	0,4230	0,3864	0,3514	0,3194	0,2958	0,2732	0,2514
		3,3905	d б к	52,1	49,7	47,5	45,3	43,1	41,5	39,8	38,2
			v б к	0,4264	0,3880	0,3544	0,3224	0,2918	0,2706	0,2488	0,2292
56	35	3,9913	d к	56,4	53,9	51,6	49,1	46,8	45,1	42,2	41,4
			v к	0,4996	0,4564	0,4182	0,3786	0,3440	0.3194	0,2798	0,2692
		3,6156	d б к	54,0	51,6	49,4	47,0	44,7	43,1	40,2	38,5
			v б к	0,4580	0,4182	0,3834	0,3470	0,3138	0,2918	0,2538	0,2328
58	35	4,2814	d к	58,4	55,8	53.2	50.7	48,2	46,5	44,7	42,9
			v к	0,5358	0,4890	0,4446	0.4038	0,3650	0,3396	0,3138	0,2890
		3,8914	d б к	55,9	53,4	50,9	48,5	46,1	44,4	42,7	40,9
			v б к	0,4908	0,4480	0,4070	0,3694	0,3338	0,3096	0,2864	0,2628
60	35	4,5812	d к	60,4	57.8	55,1	52,4	49,9	48,0	46,2	44,4
			v к	0,5730	0,5236	0,4768	0,4312	0,3912	0,3620	0,3352	0,3096
		4,1706	d б к	57,9	55,4	52,8	50,1	47,7	45,9	44,1	42,4
			v б к	0,5266	0,4830	0,4378	0,3942	0,3574	0,3310	0,3054	0,2824
62	35	4,8923	d к	62.4	59,7	57,0	54,2	51,6	49,6	47,8	45,8
			v к	0,6116	0,5598	0,5104	0,4614	0,4182	0,3864	0,3588	0,3294
		4,4443	d б к	59,8	57,2	54,6	51,9	49,3	47,4	45,6	43,7
			v б к	0,5618	0,5140	0,4682	0,4230	0,3818	0,3530	0,3266	0,3000

водрубкам у дрэвастанах I[a] банітэту
отрубкам в насаждениях I[a] бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
30.0 0.1414 28,5 0,1276	27.2 0.1162 25,8 0,1046	24.4 0,0935 23,1 0,0838	21.6 0,0733 20,4 0,0654	18.4 0.0532 17,3 0,0470	14.0 0,0308 13.0 0,0265	9.2 0.0133 8,2 0,0106	4.6 0,0033 3,8 0,0023	2,4 0,0002 1,7 0,0002	— —	9,3	44
31.4 0.1549 29,9 0,1404	28.4 0.1267 26,9 0,1137	25,5 0.1021 24,1 0,0912	22,6 0,0802 21,3 0,0713	19.4 0.0591 18,2 0,0520	14,5 0.0330 13.4 0,0282	9.7 0,0148 8,7 0,0119	4.9 0.0038 3,9 0,0024	2,4 0,0004 1.6 0,0001	— —	9,4	46
33.6 0.1773 32,0 0,1608	30.6 0.1471 29,1 0,1330	27.6 0,1197 26,2 0,1078	24,6 0.0951 23,3 0,0853	21,6 0,0733 20,3 0,0647	17,1 0,0459 15,9 0,0397	12.2 0.0234 11,1 0,0194	7,4 0,0086 6,4 0,0064	2,4 0,0009 1,6 0,0004	— —	9,0	48
35.0 0,1924 33,3 0,1742	31,8 0,1588 30,2 0,1433	28,8 0.1303 27,3 0,1171	25,6 0.1029 24,2 0,0920	22.4 0,0788 21,1 0,0699	17,9 0.0503 16,7 0,0438	12,7 0,0253 11,6 0,0211	7,6 0,0091 6,6 0,0068	2,6 0,0011 1,8 0,0005	— —	9,1	50
36,4 0.2082 34,7 0,1891	33.0 0.1711 31,4 0,1549	29.8 0.1395 28,3 0,1258	26,5 0.1103 25,1 0,0990	23,2 0,0845 21,8 0,0746	18.6 0,0543 17,3 0,0470	13,2 0,0274 12,0 0,0226	7,9 0,0098 6,8 0,0073	2,6 0,0011 1,8 0,0005	— —	9,1	52
38,3 0,2304 36,5 0,2092	35.4 0,1968 33,8 0,1795	31,9 0.1598 30,4 0,1452	28.8 0,1303 27,3 0,1223	25,4 0.1013 24,0 0,0905	21,4 0.0719 20,1 0,0635	16,1 0.0407 14,9 0,0349	10.6 0.0177 8,4 0,0111	5,2 0,0043 4,1 0,0026	2,6 0,0003 1,7 0,0001	8,9	54
39.7 0.2476 37,8 0,2256	36,7 0.2116 34,9 0,1913	33,2 0,1731 31,5 0,1559	29,9 0,1404 28,3 0,1258	26,4 0,1095 24,9 0,0974	22,1 0,0767 20,6 0,0667	16.6 0,0433 15,2 0,0363	11.0 0.0190 9,7 0,0148	5,5 0,0046 4,3 0,0029	2,8 0,0003 1,9 0,0001	9,4	56
41.1 0,2654 39,2 0,2414	38,0 0.2268 36,1 0,2046	34,4 0,1859 32,6 0,1669	30,9 0,1500 29,2 0,1339	27,4 0,1179 25,8 0,1046	22,9 0,0824 21,4 0,0719	17,2 0,0465 15,8 0,0392	11,4 0.0204 10,1 0,0160	5,7 0,0051 4,6 0,0049	2,9 0,0003 2,0 0,0002	9,3	58
42,5 0,2838 40,5 0,2576	39,2 0,2414 37,3 0,2186	35.6 0,1991 33,8 0,1795	32,0 0.1608 30,3 0,1442	28.3 0,1258 26.7 0,1120	23,8 0,0889 22,2 0,0774	17,8 0.0498 16,3 0,0417	12,1 0.0230 10,7 0,0180	6,0 0,0057 4,8 0,0036	3,0 0.0004 2,0 0,0002	9,0	60
44,1 0,3054 42,0 0,2770	40,6 0,2590 38,6 0,2340	36,8 0,2128 34,8 0,1902	33.0 0.1711 31,1 0,1519	29,1 0,1330 27,3 0,1171	24.4 0,0935 22,7 0,0809	18,2 0,0520 16,6 0,0433	12.2 0,0234 10,7 0,0180	6,0 0.0057 4,7 0,0035	3.0 0.0004 2,0 0,0002	9,2	62

Табліца 14.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
64	35	5,2131	dк	64,4	61,7	58,9	56,0	53,3	51,3	49,3	47,3
			vк	0,6514	0,5980	0,5450	0,4926	0,4462	0,4134	0,3818	0,3514
		4,7447	dбк	61,7	59,1	56,4	53,6	51,0	49,0	47,1	45,1
			vбк	0,5980	0,5486	0,4996	0,4512	0,4086	0,3772	0,3484	0,3194
66	35	5,5437	dк	66,4	63,6	60,7	57,7	54,9	52,9	50,9	48,8
			vк	0,6926	0,6354	0,5788	0,5230	0,4734	0,4396	0,4070	0,3740
		5,0453	dбк	63,7	61,0	58,2	55,2	52,5	50,5	48,6	46,5
			vбк	0,6374	0,5844	0,5320	0,4786	0,4330	0,4006	0,3710	0,3396
68	35	5,8857	dк	68,4	65,5	62,5	59,5	56,5	54,4	52,4	50,3
			vк	0,7348	0,6738	0,6136	0,5560	0,5014	0,4648	0,4312	0,3974
		5,3554	dбк	65,6	62,8	59,9	57,0	54,0	52,0	50,0	48,0
			vбк	0,6760	0,6194	0,5636	0,5104	0,4580	0,4248	0,3926	0,3620
70	35	6,2357	dк	70,5	67,4	64,3	61,3	58,3	56,1	53,9	51,8
			vк	0,7808	0,7136	0,6494	0,5902	0,5318	0,4944	0,4564	0,4214
		5,6810	dбк	67,6	64,6	61,6	58,7	55,8	53,7	51,5	49,5
			vбк	0,7178	0,6554	0,5960	0,5412	0,4890	0,4530	0,4166	0,3848
72	35	6,5971	dк	72,5	69,3	66,2	63,0	59,9	57,7	55,4	53,2
			vк	0,8256	0,7544	0,6884	0,6234	0,5636	0,5230	0,4820	0,4446
		6,0026	dбк	69,5	66,4	63,4	60,3	57,3	55,2	52,9	50,8
			vбк	0,7588	0,6926	0,6314	0,5712	0,5158	0,4786	0,4396	0,4054
74	35	6,9698	dк	74,5	71,2	68,1	64,9	61,5	59,2	57,1	54,7
			vк	0,8718	0,7962	0,7284	0,6616	0,5942	0,5504	0,5122	0,4700
		6,3523	dбк	71,5	68,3	65,3	62,1	58,8	56,6	54,6	52,2
			vбк	0,8030	0,7328	0,6698	0,6058	0,5430	0,5032	0,4682	0,4280
76	35	7,3506	dк	76,5	73,2	69,8	66,4	63,2	60,9	58,5	56,2
			vк	0,9192	0,8416	0,7652	0,6926	0,6274	0,5826	0,5376	0,4962
		6,7141	dбк	73,5	70,3	67,0	63,7	60,5	58,3	55,9	53,7
			vбк	0,8486	0,7762	0,7052	0,6374	0,5750	0,5338	0,4908	0,4530

Табліца I5. **I банітэт**

4	9	0,0060	dк	4,0	3,4	2,6	1,7	0,9			
			vк	0,0025	0,0018	0,0011	0,0005	0,0006	—	—	—
		0,0045	dбк	3,5	3,0	2,3	1,5	0,7			
			vбк	0,0019	0,0014	0,0008	0,0004	—	—	—	—
6	10	0,0148	dк	6,1	5,2	4,3	3,2	1,2			
			vк	0,0058	0,0043	0,0029	0,0016	0,0002	—	—	—
		0,0120	dбк	5,5	4,7	3,9	2,9	1,0			
			vбк	0,0048	0,0033	0,0024	0,0013	0,0002	—	—	—

водрубкам у дрэвастанах I[a] банітэту
отрубкам в насаждениях I[a] бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
45,4 0,3238 43,3 0,2944	41,8 0,2744 39,8 0,2488	38,1 0,2268 36,1 0,2046	34,0 0,1816 32,2 0,1629	30,0 0,1414 28,3 0,1258	25,1 0,0990 23,5 0,0867	18,8 0,0555 17,3 0,0470	12,5 0,0245 11,1 0,0194	6,2 0,0060 5,0 0,0039	3,1 0,0004 2,1 0,0002	9,0	64
46.8 0,3440 44,6 0,3124	43,2 0,2932 41.1 0,2654	39,2 0,2414 37,2 0,2174	35,0 0,1924 33,1 0,1721	31,1 0.1519 29,3 0,1348	25,8 0,1046 24,1 0,0912	19,4 0,0591 17,8 0,0498	13,0 0,0265 11,6 0,0211	6,4 0,0064 5,2 0,0043	3,2 0,0004 2,2 0,0002	8,9	66
48,2 0,3650 45,9 0,3310	44,6 0,3124 42,4 0,2824	40,5 0,2576 38,4 0,2316	36.2 0,2058 34,2 0,1837	32,0 0,1608 30,1 0,1423	26,8 0,1128 25,0 0,0982	20,0 0,0628 18,3 0,0526	13,4 0,0282 11,9 0,0222	6,6 0,0068 5,3 0,0044	3,3 0,0004 2,3 0,0002	9,0	68
49,7 0,3880 47,4 0,3530	45,8 0,3294 43,6 0,2986	41,4 0,2692 39,3 0,2426	37,1 0,2162 35,1 0,1935	32,8 0,1690 30,9 0,1500	27,6 0,1197 25,8 0,1046	20,6 0,0657 18,9 0,0561	13,8 0,0299 12,3 0,0238	6,8 0,0073 5,5 0,0048	3,4 0,0004 2,4 0,0002	8,9	70
51,0 0,4086 48,6 0,3710	47,2 0,3500 44,9 0,3166	42,7 0,2864 40,5 0,2576	38,3 0,2304 36,2 0,2058	33,8 0,1795 31,8 0,1588	28,4 0,1267 26,5 0,1103	21,2 0,0706 19,4 0,0591	14,2 0,0317 12,6 0,0249	7,0 0,0077 5,6 0,0049	3,5 0,0005 2,5 0,0002	8,8	72
52,4 0,4312 50,0 0,3926	48,4 0,3680 46,1 0,3338	43,8 0,3014 41,6 0,2718	39,3 0,2426 37,2 0,2174	34,8 0,1902 32,8 0,1690	29,2 0,1339 27,3 0,1171	21,9 0,0753 20,2 0,0641	14,6 0,0335 13,1 0,0270	7,3 0,0084 5,9 0,0055	3,6 0,0005 2,5 0,0002	8,8	74
53,8 0,4546 51,4 0,4150	49,8 0,3896 47,5 0,3544	45,1 0,3194 42,9 0,2890	40.5 0,2576 38,4 0,2316	35,8 0,2014 33,8 0,1795	30,0 0,1414 28,1 0,1240	22,5 0,0795 20,7 0,0673	15,0 0,0359 13,3 0,0278	7,6 0,0091 6,0 0,0053	3,7 0,0005 2,3 0,0002	8,6	76

I бонитет **Таблица 15.**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,0	4
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,9	6

Табліца 15.

Зьбег стваloў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к, v к / d б к, v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
8	13	0,0338	d к	8,2	7,3	6,4	5,4	4,2	2,4	—	—
			v к	0,0106	0,0084	0,0064	0,0046	0,0028	0,0009		
		0,0285	d б к	7,5	6,7	5,9	5,0	3,9	2,2	—	—
			v б к	0,0088	0,0071	0,0055	0,0039	0,0024	0,0008		
10	15	0,0604	d к	10,2	9,2	8,2	7,2	6,1	4,8	2,5	—
			v к	0,0163	0,0133	0,0103	0,0081	0,0058	0,0036	0,0010	
		0,0506	d б к	9,4	8,5	7,6	6,7	5,7	4,5	2,2	—
			v б к	0,0139	0,0114	0,0091	0,0071	0,0051	0,0032	0,0008	
12	17	0,0978	d к	12,2	11,1	10,1	9,2	8,2	6,8	5,3	2,7
			v к	0,0234	0,0194	0,0160	0,0153	0,0106	0,0073	0,0044	0,0012
		0,0840	d б к	11,4	10,4	9,5	8,7	7,7	6,4	4,9	2,4
			v б к	0,0204	0,0170	0,0142	0,0119	0,0093	0,0064	0,0038	0,0009
14	19	0,1481	d к	14,2	13,3	12,5	11,3	10,3	8,9	7,5	5,6
			v к	0,0317	0,0278	0,0245	0,0201	0,0167	0,0124	0,0088	0,0049
		0,1312	d б к	13,3	12,5	11,8	10,7	9,7	8,4	7,1	5,2
			v б к	0,0278	0,0245	0,0219	0,0180	0.0148	0,0111	0,0079	0,0042
16	20	0,2022	d к	16,2	15,3	14,3	13,1	12,0	10,7	9,0	7,2
			v к	0,0412	0,0368	0,0321	0,0270	0,0226	0,0180	0,0127	0,0082
		0,1792	d б к	15,2	14,4	13,5	12,4	11,4	10,1	8,5	6,7
			v б к	0,0363	0,0326	0,0286	0,0242	0,0204	0,0160	0,0114	0,0071
18	21	0,2678	d к	18,3	17,3	16,2	14,9	13,8	12,5	10,6	8,8
			v к	0,0526	0,0470	0,0412	0,0349	0,0299	0,0246	0,0177	0,0122
		0,2402	d б к	17.3	16,4	15,4	14,2	13,1	11,9	10,0	8,3
			v б к	0,0470	0,0422	0,0373	0,0317	0,0270	0,0222	0,0157	0,0108
20	23	0,3589	d к	20,3	19,3	18,1	16,9	15,7	14,7	12.8	11,1
			v к	0,0647	0,0584	0,0515	0,0449	0,0387	0,0339	0,0257	0,0194
		0,3223	d б к	19,2	18,3	17,2	16,1	14,9	14,0	12,1	10,5
			v б к	0,0579	0,0526	0,0465	0,0407	0,0349	0,0308	0,0230	0,0173
22	24	0,4505	d к	22,3	21,2	20,0	18,8	17,6	16,4	14,8	12,7
			v к	0,0781	0,0706	0,0623	0,0555	0,0487	0,0422	0,0344	0,0253
		0,4074	d б к	21,1	20,1	19,0	17,9	16,8	15,6	14,1	12,0
			v б к	0,0699	0,0635	0,0567	0,0503	0,0443	0,0382	0,0312	0,0226
24	25	0,5548	d к	24,4	23,1	21,8	20,6	19,2	18,2	16,5	14,6
			v к	0,0935	0,0838	0,0746	0,0667	0,0579	0,0520	0,0428	0,0335
		0,4986	d б к	23,1	21,9	20,7	19,6	18,3	17,3	15,7	13,8
			v б к	0,0838	0,0753	0,0673	0,0603	0,0526	0,0470	0,0387	0,0299
26	25	0,6478	d к	26,4	24,9	23,6	22,2	20,7	19,6	17,9	15,7
			v к	0,1095	0,0974	0,0875	0,0774	0,0673	0,0603	0,0503	0,0387
		0, 5867	d б к	25,1	23,7	22,5	21,2	19,8	18,7	17,1	14,9
			v б к	0,0990	0,0882	0,0795	0,0706	0,0616	0,0549	0,0459	0,0349

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,0	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,2	10
1,4 0,0002 1,2 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	12
2,7 0,0012 2,4 0,0009	1,4 0,0001 1,2 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,4	14
4,4 0,0031 4,0 0,0025	1,5 0,0004 1,2 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,3	16
6,2 0,0060 5,7 0,0051	3,1 0,0015 2,7 0,0011	1,5 0,0002 1,2 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,3	18
9,3 0,0136 8,7 0,0119	6,3 0,0062 5,8 0,0053	3,3 0,0017 2,9 0,0013	1,6 0,0002 1,3 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,2	20
10,8 0,0183 10,2 0,0163	8,2 0,0106 7,7 0,0093	4,9 0,0038 4,5 0,0048	1,7 0,0004 1,4 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	9,6	22
12,4 0,0242 11,7 0,0215	10,2 0,0163 9,6 0,0145	6,8 0,0073 6,3 0,0062	3,4 0,0018 3,0 0,0014	1,8 0,0003 1,5 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	10,1	24
13,5 0,0286 12,8 0,0257	11,2 0,0197 10,5 0,0173	7,4 0,0086 6,8 0,0073	3,7 0,0022 3,3 0,0017	1,9 0,0003 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	9,4	26

Табліца 15.

Зьбег ствала елкі па двухмэтровым
Сбег ствола ели по двуметровым

Дыяматр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13	15
28	27	0,8066	dк	28,4	27,1	25,6	24,1	22,9	21,5	20,3	18,2
			vк	0,1267	0,1154	0,1029	0,0912	0,0824	0,0726	0,0647	0,0520
		0,7272	dбк	27,0	25,8	24,4	23,0	21,8	20,4	19,3	17,2
			vбк	0,1145	0,1046	0,0935	0,0831	0,0746	0,0654	0,0584	0,0465
30	28	0,9542	dк	30,5	29,0	27,5	26,0	24,7	23,2	21,9	20,0
			vк	0,1461	0,1321	0,1188	0,1062	0,0958	0,0845	0,0753	0,0628
		0,8624	dбк	29,0	27,6	26,2	24,8	23,5	22,1	20,9	19,0
			vбк	0,1321	0,1197	0,1078	0,0966	0,0867	0,0767	0,0686	0,0567
32	28	1,0783	dк	32,2	30,8	29,1	27,5	26,2	24,8	23,4	21,5
			vк	0,1629	0,1490	0,1330	0,1182	0,1078	0,0966	0,0860	0.0726
		0,9747	dбк	30,6	29,3	27,7	26,2	25,0	23,7	22,3	20,5
			vбк	0,1471	0,1348	0,1205	0,1078	0,0982	0,0882	0,0781	0,0660
34	29	1,2560	dк	34,3	32,6	31,0	29,5	28,1	26,6	25,0	23,3
			vк	0,1848	0,1669	0,1510	0,1367	0,1240	0,1112	0,0982	0,0853
		1,1388	dбк	32,7	31,1	29,6	28,2	26,8	25,4	23.8	22,2
			vбк	0,1680	0,1519	0,1376	0,1248	0,1128	0,1013	0,0889	0,0774
36	30	1,4507	dк	36.3	34,6	32.9	31,3	29,8	28,4	26.9	25,4
			vк	0,2082	0,1880	0,1700	0,1540	0,1395	0,1267	0,1137	0,1013
		1,3148	dбк	34,6	33,0	31,4	29,9	28,5	27,1	25,7	24,2
			vбк	0,1880	0,1711	0,1549	0,1404	0,1276	0,1154	0,1037	0,0920
38	30	1,6091	dк	38,3	36,5	34,8	33,0	31,2	29,8	28,4	26,8
			vк	0,2304	0,2092	0,1902	0,1711	0,1529	0,1395	0,1267	0,1128
		1,4651	dбк	36,6	34,9	33,3	31,6	29,8	28,5	27,1	25,6
			vбк	0,2104	0,1913	0,1742	0,1569	0,1395	0,1276	0,1154	0,1029
40	30	1,7761	dк	40,3	38,4	36,5	34.7	32,9	31,4	29,7	28,1
			vк	0,2552	0,2316	0,2092	0,1892	0,1700	0,1549	0,1386	0,1240
		1,6165	dбк	38,5	36,7	34,9	33,2	31,4	30.0	28,4	26,9
			vбк	0,2328	0,2116	0,1913	0,1731	0,1549	0,1414	0,1267	0,1137
42	31	2,0179	dк	42,3	40,3	38,4	36,5	34,8	33,2	31.6	30,0
			vк	0,2810	0,2552	0,2316	0,2092	0,1902	0,1731	0,1569	0,1414
		1,8300	dбк	40,4	38,5	36,7	34,9	33,2	31,7	30.1	28,6
			vбк	0,2564	0,2328	0,2116	0,1913	0,1731	0,1578	0,1423	0,1285
44	31	2,2099	dк	44,4	42,3	40,2	38,2	36,2	34,6	33,0	31,4
			vк	0,3096	0,2810	0,2538	0,2292	0,2058	0,1880	0,1711	0.1549
		2,0025	dбк	42,4	40,4	38,4	36,5	34,5	33,0	31,4	29,9
			vбк	0,2824	0,2564	0,2316	0,2092	0,1870	0,1711	0,1549	0,1404
46	31	2,4164	dк	46,3	44,2	42,0	39,9	38,0	36,3	34,6	32,8
			vк	0.3368	0,3068	0,2770	0,2500	0,2268	0.2070	0,1880	0,1690
		2,1933	dбк	44,3	42,3	40,2	38,1	36,3	34,6	33,0	31,2
			vбк	0,3082	0,2810	0,2538	0,2280	0,2070	0,1880	0,1711	0,1529

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										°/₀°/₀ кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
16,0	13,7	10,9	7,2	3,6	1,8	—	—	—	—	9,8	28
0,0402	0,0295	0,0187	0,0081	0,0020	0,0003						
15,1	12,9	10,2	6,6	3,1	1,5	—	—	—	—		
0,0358	0,0261	0,0163	0,0068	0,0015	0,0001						
17,7	15,4	13,0	9,4	5,7	1,9	—	—	—	—	9,6	30
0,0492	0,0373	0,0265	0,0139	0,0051	0,0006						
16,8	14,5	12,2	8,8	5,2	1,5	—	—	—	—		
0,0443	0,0330	0,0234	0,0122	0,0042	0,0004						
19,0	16,4	13,9	9,9	6,0	2,1	—	—	—	—	9,6	32
0,0567	0,0422	0,0303	0,0154	0,0057	0,0007						
18,0	15,5	13,1	9,2	5,4	1,7	—	—	—	—		
0,0509	0,0377	0.0270	0,0133	0,0046	0,0005						
20,7	19,0	15,6	12,1	8,0	4,1	2,0	—	—	—	9,3	34
0,0673	0,0567	0,0382	0,0230	0,0101	0,0026	0,0003					
19,7	18,0	14,7	11,3	7,2	3,6	1,6	—	—	—		
0,0610	0,0509	0,0339	0,0201	0,0081	0,0020	0,0001					
22,8	20,1	17,5	14,4	10,3	6,2	2,1	—	—	—	9,3	36
0,0817	0,0635	0,0481	0,0326	0,0167	0,0060	0,0007					
21,7	19,0	16,5	13,5	9,5	5,6	1,7	—	—	—		
0,0740	0,0567	0,0428	0,0286	0,0142	0,0049	0,0005					
24,0	21,2	18,4	15,2	10,8	6,5	2,2	—	—	—	8,9	38
0,0905	0,0706	0,0532	0,0363	0,0183	0,0066	0,0008					
22,9	20,1	17,4	14,2	10,0	5,9	1,8	—	—	—		
0,0824	0,0635	0,0476	0,0317	0,0157	0,0055	0,0005					
25,2	22,2	19,2	15,9	11,4	6,8	2,3	—	—	—	8,9	40
0,0998	0,0774	0,0579	0,0397	0,0204	0,0073	0,0008					
24,0	21,1	18,1	14,9	10,6	6,2	1,8	—	—	—		
0,0905	0,0699	0,0515	0,0349	0,0177	0,0060	0,0005					
27,3	24,3	21,2	18,2	13,8	9,2	4,6	2,3	—	—	9,3	42
0,1170	0,0928	0,0706	0,0520	0,0299	0,0133	0.0033	0,0002				
25,9	23,0	20,0	17,1	12,8	8,3	3.9	1,8	—	—		
0,1054	0,0831	0,0628	0,0459	0,0257	0,0108	0,0024	0,0001				
28,6	25,4	22,2	19,1	14,5	9,6	4,9	2,5	—	—	9,3	44
0,1285	0,1013	0,0774	0,0573	0,0330	0,0145	0,0038	0,0002				
27,2	24,1	21,0	17.9	13,4	8,6	4,1	1,9	—	—		
0,1162	0,0912	0,0693	0,0503	0,0282	0,0116	0,0026	0,0001				
30,0	26,6	23,2	19.9	15,1	10,0	5,0	2,6	—	—	9,2	46
0,1414	0,1111	0,0845	0,0622	0,0358	0,0157	0,0039	0,0003				
28,5	25,2	21,9	18,6	13,9	9,1	4,2	2,0	—	—		
0,1276	0,0998	0,0753	0,0543	0,0303	0,0130	0,0028	0,0002				

Табліца 15.

Зьбег ствала елкі па двухмэтровым
Сбег ствола ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём, ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк, vк, dбк, vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13	15
48	32	2,7107	dк	48,3	46,2	44,0	41,9	40,0	38,2	36,4	34,7
			vк	0,3664	0,3352	0,3040	0,2758	0,2514	0,2292	0,2082	0,1891
		2,4619	dбк	46,2	44,2	42,1	40,1	38,2	36,5	34,7	33,1
			vбк	0,3352	0,3068	0,2784	0,2526	0,2292	0,2092	0,1891	0,1721
50	32	2,9335	dк	50,3	48,0	45,8	43,5	41,4	39,7	37,9	36,1
			vк	0,3974	0,3620	0,3294	0,2972	0,2692	0,2476	0,2256	0,2046
		2,6643	dбк	48,1	45,9	43,8	41,6	39,6	37,9	36,2	34,4
			vбк	0,3634	0,3310	0,3014	0,2718	0,2464	0,2256	0,2058	0,1859
52	32	3,1673	dк	52,3	50,0	47,6	45,3	43,1	41,2	39,4	37,5
			vк	0,4296	0,3926	0,3558	0,3224	0,2918	0,2666	0,2438	0,2204
		2,8829	dбк	50,1	47,9	45,6	43,4	41,2	39,4	37,6	35,8
			vбк	0,3942	0,3604	0,3266	0,2958	0,2666	0,2438	0,2220	0,2014
54	32	3,4075	dк	54,4	51,8	49,4	46,8	44,6	42,7	40,8	39,0
			vк	0,4698	0,4214	0,3834	0,3440	0,3124	0,2864	0,2614	0,2390
		3,0958	dбк	52,1	49,6	47,3	44,8	42,6	40,8	38,9	37,2
			vбк	0,4264	0,3864	0,3514	0,3152	0,2850	0,2614	0,2376	0,2174
56	32	3,6649	dк	56,4	53,8	51,2	48,6	46,4	44,4	42,3	40,3
			vк	0,4996	0,4546	0,4118	0,3710	0,3382	0,3096	0,2810	0,2552
		3,3328	dбк	54,0	51,5	49,0	46,5	44,4	42,4	40,4	38,4
			vбк	0,4580	0,4166	0,3772	0,3396	0,3096	0,2824	0,2564	0,2316
58	33	4,0541	dк	58,4	56,0	53,5	50,9	48,5	46,3	44,1	41,9
			vк	0,5358	0,4926	0,4496	0,4070	0,3694	0,3368	0,3054	0,2758
		3,6846	dбк	55,9	53,6	51,2	48,7	46,4	44,1	42,1	40,0
			vбк	0,4908	0,4512	0,4118	0,3726	0,3382	0,3054	0,2784	0,2514
60	33	4,3380	dк	60,4	57,6	55,0	52,4	50,0	48,0	45,8	43,7
			vк	0,5730	0,5212	0,4752	0,4312	0,3926	0,3620	0,3294	0,3000
		3,9549	dбк	57,9	55,2	52,7	50,2	47,9	45,9	43,8	41,7
			vбк	0,5266	0,4786	0,4362	0,3958	0,3604	0,3310	0,3014	0,2732
62	33	4,6327	dк	62,4	59,5	56,8	54,1	51,6	49,5	47,4	45,2
			vк	0,6116	0,5560	0,5068	0,4598	0,4182	0,3848	0,3530	0,3210
		4,2182	dбк	59,8	57,0	54,4	51,8	49,4	47,3	45,3	43,1
			vбк	0,5618	0,5104	0,4648	0,4214	0,3834	0,3514	0,3224	0,2918
64	33	4,9365	dк	64,4	61,6	58,7	56,0	53,3	51,1	48,9	46,6
			vк	0,6514	0,5960	0,5412	0,4926	0,4462	0,4102	0,3756	0,3410
		4,4981	dбк	61,7	59,0	56,2	53,6	51,0	48,9	46,7	44,5
			vбк	0,5980	0,5468	0,4962	0,4512	0,4086	0,3756	0,3426	0,3110
66	33	5,2495	dк	66,4	63,5	60,6	57,8	55,1	52,8	50,4	48,1
			vк	0,6926	0,6334	0,5768	0,5248	0,4768	0,4378	0,3990	0,3634
		4,7878	dбк	63,7	60,9	58,1	55,4	52,7	50,5	48,1	45,9
			vбк	0,6374	0,5826	0,5302	0,4820	0,4362	0,4006	0,3634	0,3310

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметр. на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
32,1 0,1619 30,5 0,1461	28,7 0,1294 27,2 0,1162	25,3 0,1005 23,9 0,0897	21,9 0,0754 20,6 0,0667	17,7 0,0492 16,4 0,0422	12,6 0,0249 11,5 0,0208	7,6 0,0091 6,7 0,0071	2,5 0,0010 1,8 0,0005	— —	— —	9,1	48
33,5 0,1763 31,9 0,1598	30,0 0,1414 28,5 0,1276	26,4 0,1095 24,9 0,0974	22,8 0,0817 21,4 0,0719	18,4 0,0532 17,0 0,0454	13,2 0,0274 12,0 0,0226	7,9 0,0098 7,0 0,0077	2,6 0,0011 1,9 0,0006	— —	— —	9,1	50
34,8 0,1902 33,1 0,1721	31,0 0,1510 29,4 0,1358	27,3 0,1171 25,8 0,1046	23,6 0,0875 22,2 0,0774	19,1 0,0573 17,7 0,0492	13,6 0,0291 12,4 0,0242	8,2 0,0106 7,2 0,0081	2,8 0,0012 2,1 0,0007	— —	— —	9,0	52
36,1 0,2046 34,3 0,1848	32,2 0,1629 30,5 0,1461	28,4 0,1267 26,8 0,1128	24,5 0,0943 23,0 0,0831	19,8 0,0616 18,3 0,0526	14,2 0,0317 12,9 0,0261	8,5 0,0114 7,5 0,0088	2,9 0,0013 2,1 0,0007	— —	— —	9,1	54
37,3 0,2186 35,5 0,1980	33,4 0,1752 31,7 0,1578	29,4 0,1358 27,8 0,1214	25,4 0,1013 23,9 0,0897	20,5 0,0660 19,0 0,0567	14,6 0,0335 13,3 0,0278	8,8 0,0122 7,7 0,0093	2,9 0,0013 2,1 0,0007	— —	— —	9,1	56
39,3 0,2426 37,4 0,2198	35,5 0,1980 33,7 0,1784	31,5 0,1559 29,8 0,1395	27,7 0,1205 26,1 0,1070	23,6 0,0875 22,1 0,0767	17,7 0,0492 16,3 0,0417	11,8 0,0219 10,6 0,0177	6,0 0,0057 4,9 0,0038	3,0 0,0004 2,2 0,0002	— —	9,1	58
41,1 0,2654 39,2 0,2414	36,9 0,2138 35,1 0,1935	32,9 0,1700 31,2 0,1529	28,7 0,1293 27,1 0,1154	24,3 0,0928 22,8 0,0817	18,2 0,0520 16,7 0,0438	12,3 0,0238 10,9 0,0187	6,2 0,0060 5,1 0,0041	3,2 0,0004 2,3 0,0002	— —	8,8	60
42,5 0,2838 40,5 0,2576	38,3 0,2304 36,4 0,2082	34,0 0,1816 32,2 0,1629	29,6 0,1376 27,9 0,1223	25,2 0,0998 23,6 0,0875	18,9 0,0561 17,4 0,0476	12,7 0,0253 11,3 0,0201	6,4 0,0064 5,3 0,0044	3,2 0,0004 2,3 0,0002	— —	8,9	62
43,8 0,3014 41,8 0,2744	39,4 0,2438 37,5 0,2208	35,0 0,1924 33,2 0,1731	30,6 0,1471 28,9 0,1312	25,8 0,1046 24,2 0,0920	19,4 0,0591 17,9 0,0503	13,1 0,0270 11,7 0,0215	6,5 0,0066 5,4 0,0046	3,2 0,0004 2,2 0,0002	— —	8,9	64
45,1 0,3194 42,9 0,2890	40,5 0,2576 38,4 0,2316	36,0 0,2036 34,0 0,1816	31,4 0,1549 29,5 0,1367	26,6 0,1111 24,8 0,0966	19,9 0,0622 18,2 0,0520	13,4 0,0282 11,8 0,0219	6,8 0,0073 5,5 0,0048	3,4 0,0005 2,4 0,0002	— —	8,8	66

Табліца 15.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13	15
68	33	5,5733	d к	68,4	65,4	62,4	59,5	56,7	54,3	51,9	49,5
			v к	0,7348	0,6718	0,6116	0,5560	0,5050	0,4632	0,4230	0,3848
		5,0730	d б к	65,6	62,7	59,8	57,0	54,2	51,9	49,5	47,2
			v б к	0,6760	0,6176	0,5618	0,5104	0,4614	0,4230	0,3848	0,3500
70	33	5,9048	d к	70,4	67,3	64,2	61,2	58,4	55,9	53,4	51,0
			v к	0,7784	0,7134	0,6474	0,5884	0,5358	0,4908	0,4480	0,4086
		5,3861	d б к	67,5	64,5	61,5	58,7	55,9	53,5	51,1	48,8
			v б к	0,7156	0,6534	0,5942	0,5412	0,4908	0,4496	0,4102	0,3740

Табліца 16 **II банітэт**

				1	3	5	7	9	11	13	15
4	8	0,0057	d к	4,2	3,3	2,5	1,1				
			v к	0,0028	0,0017	0,0010	0,0002	—	—	—	—
		0,0044	d б к	3,7	2,9	2,2	0,9				
			v б к	0,0022	0,0013	0,0008	0,0001	—	—	—	—
6	10	0,0155	d к	6,2	5,4	4,2	3,4	1,3			
			v к	0,0060	0,0046	0,0028	0,0018	0,0003	—	—	—
		0,0128	d б к	5,6	5,0	3,9	3,1	1,1			
			v б к	0,0048	0,0039	0,0024	0,0015	0,0002	—	—	—
8	12	0,0326	d к	8,2	7,4	6,3	5,2	4,1	1,4		
			v к	0,0106	0,0086	0,0062	0,0043	0,0026	0,0003	—	—
		0,0279	d б к	7,5	6,9	5,9	4,8	3,8	1,2		
			v б к	0,0088	0,0075	0,0055	0,0036	0,0023	0,0002	—	—
10	13	0,0543	d к	10,1	9,4	8,2	6,8	5,5	3,1	1,6	
			v к	0,0160	0,0139	0,0106	0,0073	0,0048	0,0015	0,0002	—
		0,0469	d б к	9,3	8,8	7,7	6,4	5,1	2,8	1,4	
			v б к	0,0136	0,0122	0,0093	0,0064	0,0041	0,0012	0,0001	—
12	14	0,0820	d к	12,2	11,2	9,9	8,5	7,0	5,0	1,8	
			v к	0,0234	0,0197	0,0154	0,0114	0,0077	0,0039	0,0005	—
		0,0717	d б к	11,4	10,5	9,3	8,0	6,5	4,6	1,5	
			v б к	0,0204	0,0173	0,0136	0,0101	0,0066	0,0033	0,0004	—
14	15	0,1187	d к	14,3	13,0	11,7	10,4	8,7	6,8	3,6	1,8
			v к	0,0321	0,0266	0,0215	0,0170	0,0119	0,0073	0,0020	0,0003
		0,1042	d б к	13,4	12,2	11,0	9,8	8,2	6,3	3,2	1,5
			v б к	0,0282	0,0234	0,0190	0,0151	0,0106	0,0062	0,0016	0,0001
16	17	0,1722	d к	16,3	14,9	13,7	12,4	10,8	9,1	7,0	3,6
			v к	0,0417	0,0349	0,0295	0,0242	0,0187	0,0130	0,0077	0,0021
		0,1514	d б к	15,3	14,0	12,9	11,7	10,2	8,6	6,5	3,2
			v б к	0,0368	0,0308	0,0261	0,0215	0,0163	0,0116	0,0066	0,0016

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
46,5 0,3396 44,3 0,3082	41,9 0,2758 39,8 0,2488	37,2 0,2174 35,2 0,1946	32,5 0,1659 30,6 0,1471	27,5 0,1188 25,7 0,1037	20,7 0,0673 19,0 0,0567	13,9 0,0303 12,3 0,0238	6,9 0,0075 5,6 0,0049	3,4 0,0005 2,4 0,0002	— —	8,9	68
48,0 0,3620 45,8 0,3294	43,1 0,2918 41,0 0,2640	38,2 0,2292 36,2 0,2058	33,4 0,1752 31,5 0,1559	28,3 0,1258 26,5 0,1103	21,3 0,0713 19,6 0,0603	14,3 0,0321 12,8 0,0257	7,1 0,0079 5,9 0,0055	3,5 0,0006 2,5 0,0002	— —	8,8	70
II бонитет											
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,8	4
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	17,4	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,4	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,6	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,6	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	14
1,7 0,0002 1,4 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,0	16

Таблица I6.

Таблiца 16.

Зьбег ствалоў елкi па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышынi грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры i аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13	15
18	18	0,2274	d к	18,2	16,8	15,4	14,6	12,7	10,7	8,7	5,4
			v к	0,0520	0,0443	0,0373	0,0335	0,0253	0,0180	0,0119	0,0046
		0,2015	d б к	17,1	15,8	14,5	13,8	12,0	10,1	8,2	5,0
			v б к	0,0459	0,0392	0,0330	0,0299	0,0226	0,0160	0,0106	0,0039
20	20	0,3052	d к	20,3	18,8	17,4	16,0	14,7	13,0	11,0	9,0
			v к	0,0647	0,0555	0.0476	0,0402	0,0339	0,0265	0,0190	0,0127
		0,2711	d б к	19,1	17,7	16,4	15,1	13,9	12,3	10,4	8,5
			v б к	0,0573	0,0492	0,0422	0,0358	0,0303	0,0238	0,0170	0,0114
22	22	0,4063	d к	22,3	20,9	19,5	18,0	16,9	15,5	13,4	11,4
			v к	0,0781	0.0686	0,0597	0.0509	0,0449	0,0377	0,0282	0,0204
		0,3626	d б к	21,0	19,8	18,5	17,0	16.0	14,7	12,6	10,7
			v б к	0,0699	0,0616	0,0538	0,0454	0,0402	0,0339	0,0249	0,0 80
24	23	0,5014	d к	24,2	22,7	21,5	20,1	18,6	17,2	15,2	13.0
			v к	0,0920	0,0809	0,0726	0,0635	0,0543	0,0465	0,0363	0,0265
		0,4498	d б к	22,9	21,5	20,4	19,1	17,7	16.3	14,4	12,3
			v б к	0,0824	0,0726	0,0654	0,0573	0,0492	0,0417	0,0326	0,0238
26	24	0,6116	d к	26,3	24,9	23,2	21,5	20.4	19,0	17,1	14,7
			v к	0,1086	0,0974	0,0875	0,0726	0,0654	0,0567	0,0459	0,0339
		0,5457	d б к	24,9	23,6	22,0	20,4	19,4	18,1	16,2	13,9
			v б к	0,0974	0,0875	0,0760	0,0654	0,0591	0,0515	0,0412	0,0303
28	25	0,7375	d к	28,3	26,7	25,0	23,6	22,2	20,8	19,2	16,8
			v к	0,1258	0,1120	0,0982	0,0875	0,0774	0,0680	0,0579	0,0443
		0,6636	d б к	26,9	25,4	23,8	22,5	21,1	19,8	18,2	15,9
			v б к	0,1137	0,1013	0,0889	0,0795	0,0699	0,0616	0,0520	0,0397
30	26	0,8768	d к	30,2	28,6	26,9	25,3	23,9	22,5	21,0	18,7
			v к	0,1433	0,1285	0,1137	0,1050	0,0897	0,0795	0,0693	0,0549
		0,7863	d б к	28,7	27,2	25,6	24,1	22,8	21,4	20,0	17,7
			v б к	0,1294	0,1162	0,1029	0,0912	0,0817	0,0719	0,0628	0,0492
32	27	1,0310	d к	32,3	30,6	28,9	27,2	25,8	24,4	23,0	20,6
			v к	0,1639	0,1471	0,1312	0,1162	0,1046	0,0935	0,0831	0,0667
		0,9323	d б к	30,7	29,1	27.5	25,9	24,6	23,3	21,9	19,6
			v б к	0,1480	0,1330	0,1188	0,1054	0,0951	0,0853	0,0753	0,0603
34	27	1,1621	d к	34,3	32,5	30,7	28,8	27,4	25,8	24,4	21,9
			v к	0,1848	0,1659	0,1480	0,1303	0,1179	0,1046	0,0935	0,0753
		1,0484	d б к	32,6	30,9	29,2	27,4	26,1	24,6	23,3	20,8
			v б к	0,1669	0,1500	0,1339	0,1179	0,1070	0,0951	0,0853	0,0680
36	27	1,3001	d к	36,3	34,4	32,4	30,4	28,9	27,3	25,8	23,2
			v к	0,2070	0,1859	0,1649	0.1452	0,1312	0,1171	0,1046	0,0860
		1,1743	d б к	34,6	32,8	30,9	29,0	27,5	26,0	24.6	22,1
			v б к	0,1880	0,1690	0,1500	0,1321	0,1188	0,1062	0,0951	0,0767

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
1,8 0,0005 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,4	18
5,4 0,0046 4,9 0,0038	1,8 0,0005 1,4 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,2	20
9,0 0,0127 8,3 0,0108	5,4 0,0046 4,9 0,0038	1,8 0,0005 1,4 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,7	22
10,8 0,0183 10,1 0,0160	7,3 0,0083 6,7 0,0071	3,7 0,0021 3,2 0,0016	2,0 0,0003 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,3	24
12,4 0,0242 11,6 0,0211	9,4 0,0139 8,7 0,0119	5,6 0,0049 5,0 0,0039	2,0 0,0006 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,7	26
14,4 0,0326 13,5 0,0286	11,7 0,0215 10,9 0,0187	7,8 0,0096 7,1 0,0079	3,9 0,0024 3,3 0,0017	2,0 0,0003 1,5 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	28
16,2 0,0412 15,3 0,0368	13,7 0,0295 12,8 0,0257	10,0 0,0157 9,2 0,0133	6,1 0,0058 5,5 0,0048	2,1 0,0007 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	10,3	30
18,1 0,0515 17,1 0,0459	15,5 0,0377 14,6 0,0335	12,3 0,0238 11,5 0,0208	8,2 0,0106 7,5 0,0088	4,2 0,0028 3,6 0,0020	2,1 0,0003 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	9,6	32
19,1 0,0573 18,1 0,0515	16,4 0,0422 15,4 0,0373	13,1 0,0270 12,2 0,0234	8,7 0,0119 7,9 0,0098	4,4 0,0030 3,7 0,0022	2,2 0,0004 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	9,7	34
20,2 0,0641 19,1 0,0573	17,4 0,0476 16,4 0,0422	13,7 0,0295 12,7 0,0253	9,2 0,0133 8,4 0,0111	4,6 0,0033 3,9 0,0024	2,3 0,0004 1,7 0,0001	— —	— —	— —	— —	9,6	36

Табліца 16.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
38	28	1,4988	dк	38,3	36,4	34,4	32,4	30,8	29,2	27,5	25,3
			vк	0,2304	0,2082	0,1859	0,1649	0,1490	0,1339	0,1188	0,1005
		1,3572	dбк	36,5	34,7	32,8	30,9	29,4	27,8	26,2	24,1
			vбк	0,2092	0,1891	0,1690	0,1500	0, 358	0,1214	0,1078	0,0912
40	28	1,6611	dк	40,3	38,1	36,1	34,1	32,4	30,7	29.0	26,6
			vк	0,2552	0,2280	0,2046	0,1827	0,1649	0,1480	0,1321	0,1111
		1,5076	dбк	38,4	36,3	34,4	32,6	31,0	29,3	27,7	25,4
			vбк	0,2316	0,2070	0,1859	0,1669	0,1510	0,1348	0,1205	0,1013
42	28	1,8304	dк	42,4	40,2	38,0	35,8	34,0	32,2	30,4	28,0
			vк	0.2824	0,2538	0,2268	0.2014	0,1816	0.1629	0.1452	0,1231
		1,6564	dбк	40,4	38,3	36,2	34,1	32,4	30,7	29,0	26,7
			vбк	0,2564	0,2304	0,2058	0,1827	0,1649	0,1480	0,1321	0,1120
44	29	2,0807	dк	44,4	42,2	40,0	37,7	35,9	34,1	32,4	30,2
			vк	0,3096	0.2798	0,2514	0,2232	0.2024	0,1827	0,1649	0.1433
		1,8935	dбк	42,4	40,3	38,2	36,0	34,4	32,7	31.0	28,9
			vбк	0,2824	0,2552	0,2292	0,2036	0,1859	0,1680	0,1510	0,1312
46	29	2,2702	dк	46,4	43.9	41,5	39,2	37,3	35,6	33,8	31,4
			vк	0,3382	0,3028	0,2706	0,2538	0,2186	0,1991	0,1795	0,1549
		2,0484	dбк	44,3	42,0	39,7	37,5	35,7	34,1	32,3	30,0
			vбк	0,3082	0,2770	0,2476	0,2208	0,2002	0,1827	0,1639	0,1414
48	29	2,4669	dк	48,4	45,9	43,5	41,0	39,5	37,0	35,5	32,8
			vк	0,3680	0,3310	0,2972	0,2640	0,2450	0,2150	0,1980	0,1690
		2,2415	dбк	46,2	43,8	41,5	39,2	37,8	35,4	34.0	31,3
			vбк	0,3352	0,3014	0,2706	0,2414	0,2244	0,1968	0,1816	0,1540
50	29	2,6756	dк	50,4	47,9	45,4	42,8	40,8	38,7	36,7	34,2
			vк	0,3990	0,3604	0,3238	0,2878	0,2614	0,2352	0,2116	0,1837
		2,4276	dбк	48,1	45,7	43,3	40,9	39,0	37,0	35,1	32,6
			vбк	0,3634	0,3280	0,2944	0,2628	0,2390	0,2150	0,1935	0,1669
52	29	2,8890	dк	52,4	49,9	47,3	44,6	42,4	40,2	38,1	35,5
			vк	0,4312	0,3912	0,3514	0,3124	0,2824	0,2538	0,2280	0,1980
		2,6250	dбк	50,0	47,7	45,2	42,6	40,5	38,4	36,4	33,9
			vбк	0,3926	0,3574	0,3210	0,2850	0,2576	0,2316	0,2082	0,1805
54	29	3,1146	dк	54,4	51,7	48,9	46,1	43,9	41,8	39,6	37,0
			vк	0,4648	0,4198	0,3756	0,3338	0,3028	0,2744	0,2464	0,2150
		2,8286	dбк	51,9	49,4	46,7	44,0	41,9	39,9	37,8	35,4
			vбк	0,4230	0,3834	0,3426	0,3040	0,2758	0,2500	0,2244	0,1968
56	29	3.3499	dк	56,4	53,7	50,9	48,0	45,6	43,5	41,1	38,2
			vк	0,4996	0,4530	0,4070	0,3620	0,3266	0,2972	0,2654	0,2292
		3,0376	dбк	53,9	51,3	48,6	45,8	43,5	41,5	39,2	36,4
			vбк	0,4564	0,4134	0,3710	0,3294	0,2972	0,2706	0,2414	0,2082

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
22,2 0,0774 21,1 0,0699	19,2 0,0579 18,1 0,0515	16,4 0,0422 15,4 0,0373	11,6 0,0211 10,8 0,0183	7,0 0,0077 6,3 0,0062	2,4 0,0009 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	9,4	38
23,6 0,0875 22,4 0,0788	20,4 0,0654 19,3 0,0584	17,4 0,0476 16,4 0,0422	12,4 0,0242 11,6 0,0211	7,6 0,0091 6,9 0,0075	2,6 0,0011 2,0 0,0006	— —	— —	— —	— —	9,3	40
24,6 0,0951 23,4 0,0860	21,3 0,0703 20,1 0,0635	17,9 0,0503 16,8 0,0443	12,9 0,0261 11,9 0,0222	7,7 0,0093 6,9 0,0075	2,7 0,0011 2,0 0,0006	— —	— —	— —	— —	9,5	42
26,8 0,1128 25,5 0,1021	23,6 0,0875 22,4 0,0788	20,6 0,0628 18,8 0,0555	15,7 0,0387 14,6 0,0335	10,4 0,0170 9,4 0,0139	5,2 0,0043 4,4 0,0030	2,3 0,0003 2,0 0,0002	— —	— —	— —	9,0	44
28,0 0,1231 26,6 0,1111	24,5 0,0943 23,2 0,0845	21,0 0,0693 19,8 0,0616	16,4 0,0422 15,3 0,0368	10,9 0,0187 9,9 0,0154	5,5 0,0048 4,8 0,0036	2,8 0,0003 2,1 0,0002	— —	— —	— —	9,4	46
29,1 0,1330 27,7 0,1205	25,4 0,1013 24,0 0,0905	21,8 0,0746 20,5 0,0660	16,9 0,0449 15,7 0,0387	11,4 0,0204 10,3 0,0167	5,7 0,0051 4,7 0,0035	3,6 0,0004 2,2 0,0002	— —	— —	— —	9,2	48
30,4 0,1452 28,9 0,1312	26,7 0,1120 25,3 0,1005	22,6 0,0802 21,2 0,0706	17,5 0,0481 16,2 0,0412	11,6 0,0211 10,4 0,0170	6,0 0,0057 5,0 0,0039	3,0 0,0004 2,2 0,0002	— —	— —	— —	9,2	50
31,5 0,1559 30,0 0,1414	27,4 0,1179 26,0 0,1062	23,5 0,0867 22,1 0,0767	18,0 0,0509 16,7 0,0438	12,1 0,0230 10,9 0,0187	6,1 0,0058 5,1 0,0041	3,1 0,0004 2,3 0,0002	— —	— —	— —	9,2	52
32,9 0,1700 31,3 0,1540	28,7 0,1294 27,2 0,1162	24,5 0,0943 23,1 0,0838	19,0 0,0567 17,7 0,0492	12,7 0,0253 11,5 0,0208	6,4 0,0064 5,3 0,0044	3,4 0,0005 2,5 0,0002	— —	— —	— —	9,2	54
33,9 0,1805 32,2 0,1620	29,5 0,1367 27,9 0,1223	25,1 0,0990 23,6 0,0875	19,4 0,0591 18,0 0,0509	13,0 0,0265 11,7 0,0215	6,5 0,0065 5,4 0,0046	3,3 0,0004 2,4 0,0003	— —	— —	— —	9,3	56

Табліца 16.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары. без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
58	29	3,5857	dк	58,5	55,5	52,5	49,6	47,2	44,8	42,6	39,7
			vк	0,5376	0,4838	0,4330	0,3864	0,3500	0,3152	0,2850	0,2476
		3,2607	dбк	55,9	53,1	50,2	47,4	45,1	42,8	40,7	37,9
			vбк	0,4908	0,4428	0,3958	0,3530	0,3194	0,2878	0,2602	0,2256
60	30	3,9691	dк	60,5	57,5	54,6	51,6	49,1	46,7	44,4	42,1
			vк	0,5750	0,5194	0,4682	0,4182	0,3786	0,3426	0,3096	0,2784
		3,6104	dбк	57,9	55,0	52,2	49,3	46,9	44,6	42,4	40,2
			vбк	0,5266	0,4752	0,4280	0,3818	0,3456	0,3124	0,2824	0,2538
62	30	4,2387	dк	62,5	59,4	56,4	53,4	50,8	48,4	46,0	43,5
			vк	0,6136	0,5542	0,4996	0,4480	0,4054	0,3680	0,3324	0,2972
		3,8620	dбк	59,8	56,9	54,0	51,1	48,6	46,3	44,0	41,6
			vбк	0,5618	0,5086	0,4580	0,4102	0,3710	0,3368	0,3040	0,2718
64	30	4,5167	dк	64,5	61,5	58,3	55,2	52,5	50,0	47,5	45,0
			vк	0,6534	0,5942	0,5338	0,4786	0,4330	0,3926	0,3444	0,3180
		4,1249	dбк	61,7	58,9	55,8	52,8	50,2	47,8	45,4	43,0
			vбк	0,5980	0,5450	0,4890	0,4378	0,3958	0,3588	0,3238	0,2904
66	30	4,8029	dк	66,5	63,3	60,1	56,9	54,1	51,5	48,9	46,4
			vк	0,6946	0,6294	0,5674	0,5086	0,4598	0,4166	0,3756	0,3382
		4,3766	dбк	63,6	60,6	57,5	54,4	51,7	49,2	46,8	44,4
			vбк	0,6354	0,5768	0,5194	0,4648	0,4198	0,3802	0,3440	0,3096
68	30	5,0922	dк	68,5	65,2	61,9	58,6	55,8	53,2	50,4	47,8
			vк	0,7370	0,6678	0,6018	0,5394	0,4890	0,4446	0,3990	0,3588
		4,6491	dбк	65,6	62,4	59,2	56,1	53,4	50,9	48,2	45,7
			vбк	0,6760	0,6116	0,5504	0,4944	0,4480	0,4070	0,3650	0,3280
70	30	5,4026	dк	70,5	67,1	63,7	60,3	57,4	54,7	52,0	49,2
			vк	0,7808	0,7072	0,6374	0,5712	0,5176	0,4700	0,4248	0,3802
		4,9350	dбк	67,5	64,3	61,0	57,8	55,0	52,4	49,8	47,1
			vбк	0,7156	0,6494	0,5844	0,5248	0,4752	0,4312	0,3896	0,3484

Табліца 17. **Ш банітэт**

4	7	0,0050	dк	4,2	3,2	1,9	—	—	—	—	—
			vк	0,0028	0,0016	0,0006	—				
		0,0038	dбк	3,7	2,8	1,6	—	—	—	—	—
			vбк	0,0022	0,0012	0,0004	—				
6	8	0,0124	dк	6,2	5,0	3,6	1,4	—	—	—	—
			vк	0,0060	0,0039	0,0021	0,0004				
		0,0101	dбк	5,6	4,6	3,3	1,2	—	—	—	—
			vбк	0,0049	0,0033	0,0017	0,0002				

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах 17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	% % кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
35,1	30,6	26,0	20,2	13,5	6,8	3,4	—	—	—	9,1	58
0,1935	0,1471	0,1062	0,0641	0,0286	0,0073	0,0005					
33,4	29,0	24,5	18,7	12,2	5,7	2,5	—	—	—		
0,1752	0,1321	0,0943	0,0549	0,0234	0,0051	0,0003					
37,6	33,2	28,9	23,7	17,2	10,2	3,4	—	—	—	9,0	60
0,2220	0,1731	0,1312	0,0882	0,0465	0,0163	0,0018					
35,8	31,5	27,3	22,2	15,8	9,0	2,4	—	—	—		
0,2014	0,1559	0,1171	0,0774	0,0392	0,0127	0,0009					
38,9	34,3	29,6	24,4	17,4	10,5	3,5	—	—	—	8,9	62
0,2376	0,1848	0,1376	0,0935	0,0476	0,0173	0,0019					
37,1	32,6	28,0	22,9	16,0	9,3	2,5	—	—	—		
0,2126	0,1669	0,1231	0,0824	0,0402	0,0136	0,0010					
40,2	35,4	30,6	25,2	18,0	10,8	3,6	—	—	—	8,7	64
0,2538	0,1968	0,1471	0,0998	0,0509	0,0183	0,0020					
38,3	33,6	28,9	23,6	16,6	9,6	2,6	—	—	—		
0,2304	0,1773	0,1312	0,0875	0,0443	0,0145	0,0011					
41,4	36,5	31,4	25,8	18,4	11,1	3,7	—	—	—	8,8	66
0,2692	0,2092	0,1549	0,1046	0,0532	0,0194	0,0022					
39,5	34,7	29,7	24,2	17,0	9,9	2,7	—	—	—		
0,2450	0,1891	0,1386	0,0920	0,0454	0,0154	0,0011					
42,6	37,5	32,5	26,6	19,0	11,4	3,8	—	—	—	8,7	68
0,2850	0,2204	0,1659	0,1111	0,0567	0,0204	0,0023					
40,6	35,6	30,7	24,9	17,5	10,1	2,7	—	—	—		
0,2590	0,1991	0,1480	0,0974	0,0481	0,0160	0,0011					
44,0	38,6	33,2	27,4	19,6	11,7	4,0	—	—	—	8,6	70
0,3040	0,2340	0,1731	0,1179	0,0603	0,0215	0,0025					
42,0	36,7	31,4	25,7	18,1	10,4	2,9	—	—	—		
0,2770	0,2116	0,1549	0,1037	0,0515	0,0170	0,0013					

III бонитет

Таблица 17

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,0	4
									—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,5	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Табліца 17.

Зьбег ствала елкі па двухмэтровым
Сбег ствола ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары. без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
8	10	0,0267	dк	8,2	7,0	5,6	4,2	1,5			
			vк	0,0106	0,0080	0,0049	0,0028	0,0004	—	—	—
		0,0221	dбк	7,5	6,5	5,2	3,8	1,2			
			vбк	0,0088	0,0066	0,0042	0,0023	0,0002	—	—	—
10	11	0,0447	dк	10,2	9,1	7,4	5,6	3,4	1,7		
			vк	0,0163	0,0130	0,0086	0,0049	0,0018	0,0001	—	—
		0,0386	dбк	9,4	8,5	6,9	5,2	3,0	1,4		
			vбк	0,0139	0,0114	0,0075	0,0042	0,0015	0,0001	—	—
12	13	0,0746	dк	12,2	11,1	9,6	7,9	6,0	3,3	1,6	
			vк	0,0234	0,0194	0,0145	0,0098	0,0057	0,0017	0,0001	—
		0,0648	dбк	11,4	10,4	9,0	7,4	5,5	2,9	1,3	
			vбк	0,0204	0,0170	0,0127	0,0086	0,0048	0,0013	0,0001	—
14	14	0,1080	dк	14,2	12,9	11,4	9,8	7,8	5,4	1,8	
			vк	0,0317	0,0261	0,0204	0,0151	0,0096	0,0046	0,0005	—
		0,0947	dбк	13,3	12,1	10,7	9,2	7,3	5,0	1,5	
			vбк	0,0278	0,0230	0,0180	0,0133	0,0084	0,0039	0,0003	—
16	16	0,1598	dк	16,2	14,9	13,7	12,0	10,2	8,1	5,3	1,8
			vк	0,0412	0,0349	0,0295	0,0226	0,0163	0,0103	0,0044	0,0005
		0,1411	dбк	15,2	14,0	12,9	11,3	9,6	7,6	4,9	1,5
			vбк	0,0363	0,0308	0,0261	0,0201	0,0145	0,0091	0,0038	0,0004
18	17	0,2133	dк	18,2	16,9	15,4	13,9	12,0	9,8	7,4	3,8
			vк	0,0520	0,0449	0,0373	0,0303	0,0226	0,0151	0,0086	0,0023
		0,1900	dбк	17,1	16,0	14,6	13,2	11,4	9,2	6,9	3,3
			vбк	0,0459	0,0402	0,0335	0,0274	0,0204	0,0133	0,0075	0,0017
20	19	0,2923	dк	20,2	18,9	17,6	16,0	14,4	12,3	10,1	7,3
			vк	0,0641	0,0561	0,0487	0,0402	0,0326	0,0238	0,0160	0,0084
		0,2603	dбк	19,0	17,9	16,7	15,2	13,6	11,6	9,5	6,7
			vбк	0,0567	0,0503	0,0438	0,0363	0,0291	0,0211	0,0142	0,0071
22	20	0,3709	dк	22,2	20,9	19,5	17,8	16,2	14,1	12,0	9,6
			vк	0,0774	0,0686	0,0597	0,0498	0,0412	0,0312	0,0226	0,0145
		0,3331	dбк	21,0	19,8	18,5	16,9	15,4	13,3	11,3	8,9
			vбк	0,0693	0,0616	0,0538	0,0449	0,0373	0,0278	0,0201	0,0124
24	21	0,4664	dк	24,2	22,9	21,5	19,9	18,2	16,4	13,8	11,4
			vк	0,0920	0,0824	0,0726	0,0622	0,0520	0,0422	0,0299	0,0204
		0,4197	dбк	22,9	21,8	20,5	19,0	17,3	15,6	13,0	10,7
			vбк	0,0824	0,0746	0,0660	0,0567	0,0470	0,0382	0,0265	0,0180
26	22	0,5659	dк	26,2	24,9	23,3	21,6	20,0	18,2	15,6	13,0
			vк	0,1078	0,0974	0,0853	0,0733	0,0628	0,0520	0,0382	0,0265
		0,5088	dбк	24,8	23,7	22,2	20,6	19,0	17,3	14,7	12,2
			vбк	0,0966	0,0882	0,0774	0,0667	0,0567	0,0470	0,0339	0,0234

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	**31**	**33**	**35**	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	17,2	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,6	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,1	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,6	16
2,0 0,0002 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,9	18
3,8 0,0023 3,3 0,0017	1,8 0,0001 1,4 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,9	20
5,8 0,0053 5,2 0,0042	3,8 0,0023 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,2	22
8,0 0,0101 7,3 0,0084	4,0 0,0024 3,4 0,0018	2,0 0,0002 1,5 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	24
10,2 0,0163 9,4 0,0139	6,0 0,0057 5,4 0,0046	2,0 0,0006 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10,0	26

Табліца 17.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13	15
28	23	0,6829	dк	28,2	26,7	25,1	23,5	21,9	20,1	17,6	15,0
			vк	0,1248	0,1120	0,0990	0,0867	0,0753	0,0635	0,0487	0,0353
		0,6155	dбк	26,8	25,4	23,9	22,4	20,9	19,1	16,7	14,1
			vбк	0,1128	0,1013	0,0897	0,0788	0,0686	0,0573	0,0438	0,0312
30	23	0,7805	dк	30,2	28,6	26,9	25,1	23,3	21,5	18,8	16,0
			vк	0,1433	0,1285	0,1137	0,0990	0,0853	0,0726	0,0555	0,0402
		0,7055	dбк	28,7	27,3	25,7	24,0	22,2	20,5	17,8	15,1
			vбк	0,1294	0,1171	0,1037	0,0905	0,0774	0,0660	0,0498	0,0358
32	24	0,9243	dк	32,3	30,5	28,8	27,0	25,2	23,4	20,9	18,0
			vк	0,1639	0,1461	0,1303	0,1145	0,0998	0,0860	0,0686	0,0509
		0,8354	dбк	30,7	29,1	27,5	25,8	24,0	22,3	19,8	17,0
			vбк	0,1480	0,1330	0,1188	0,1046	0,0905	0,0781	0,0616	0,0454
34	24	1,0395	dк	34,3	32,4	30,5	28,6	26,8	24,8	22,1	19,1
			vк	0,1848	0,1649	0,1461	0,1285	0,1128	0,0966	0,0767	0,0573
		0,9392	dбк	32,6	30,9	29,1	27,3	25,6	23,6	21,0	18,0
			vбк	0,1669	0,1500	0,1330	0,1171	0,1029	0,0875	0,0693	0,0509
36	24	1,1630	dк	36,3	34,2	32,4	30,3	28,2	26,2	23,5	20,2
			vк	0,2070	0,1837	0,1649	0,1442	0,1248	0,1078	0,0867	0,0641
		1,0521	dбк	34,6	32,6	30,9	28,9	26,9	25,0	22,3	19,1
			vбк	0,1880	0,1669	0,1500	0,1312	0,1137	0,0982	0,0781	0,0573
38	25	1,3495	dк	38,3	36,3	34,3	32,2	30,1	28,1	25,8	22,4
			vк	0,2304	0,2070	0,1848	0,1629	0,1423	0,1240	0,1046	0,0788
		1,2253	dбк	36,5	34,7	32,8	30,8	28,8	26,8	24,6	21,3
			vбк	0,2092	0,1891	0,1690	0,1490	0,1303	0,1128	0,0951	0,0713
40	25	1,4958	dк	40,3	38,2	36,1	34,0	31,8	29,6	27,0	23,5
			vк	0,2552	0,2292	0,2046	0,1816	0,1588	0,1376	0,1145	0,0874
		1,3577	dбк	38,4	36,5	34,5	32,5	30,4	28,3	25,8	22,3
			vбк	0,2316	0,2092	0,1870	0,1659	0,1452	0,1258	0,1046	0,0781
42	25	1,6447	dк	42,3	40,0	37,8	35,6	33,3	31,0	28,4	24,8
			vк	0,2810	0,2514	0,2244	0,1991	0,1742	0,1510	0,1267	0,0966
		1,4902	dбк	40,3	38,2	36,1	34,0	31,8	29,6	27,1	23,6
			vбк	0,2552	0,2292	0,2046	0,1816	0,1588	0,1376	0,1154	0,0875
44	25	1,8050	dк	44,3	42,0	39,6	37,2	35,0	32,5	29,7	25,9
			vк	0,3082	0,2770	0,2464	0,2174	0,1924	0,1659	0,1386	0,1054
		1,6362	dбк	42,3	40,1	37,8	35,5	33,4	31,0	28,3	24,6
			vбк	0,2810	0,2526	0,2244	0,1980	0,1752	0,1510	0,1258	0,0951
46	25	1,9736	dк	46,4	43,9	41,4	39,0	36,5	34,0	31,1	27,0
			vк	0,3382	0,3028	0,2692	0,2390	0,2092	0,1816	0,1519	0,1145
		1,7914	dбк	44,3	42,0	39,6	37,3	34,9	32,5	29,6	25,6
			vбк	0,3082	0,2770	0,2464	0,2186	0,1913	0,1659	0,1376	0,1029

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
12,3	8,3	4,2	2,1	—	—	—	—	—	—	9,9	28
0,0238	0,0108	0,0028	0,0002								
11,5	7,6	3,6	1,6	—	—	—	—	—	—		
0,0208	0,0091	0,0020	0,0001								
13,1	8,8	4,4	2,2	—	—	—	—	—	—	9,7	30
0,0270	0,0122	0,0030	0,0002								
12,2	8,0	3,7	1,6	—	—	—	—	—	—		
0,0234	0,0101	0,0022	0,0001								
15,0	11,5	6,8	2,2	—	—	—	—	—	—	9,6	32
0,0353	0,0208	0,0073	0,0008								
14,1	10,7	6,1	1,6	—	—	—	—	—	—		
0,0312	0,0180	0,0058	0,0004								
16,0	12,0	7,2	2,4	—	—	—	—	—	—	9,6	34
0,0402	0,0226	0,0081	0,0009								
15,0	11,1	6,4	1,8	—	—	—	—	—	—		
0,0353	0,0194	0,0064	0,0005								
16,8	12,7	7,6	2,6	—	—	—	—	—	—	9,5	36
0,0443	0,0253	0,0091	0,0011								
15,7	11,8	6,8	2,0	—	—	—	—	—	—		
0,0387	0,0219	0,0073	0,0006								
19,0	15,4	10,2	5,0	2,6	—	—	—	—	—	9,2	38
0,0567	0,0373	0,0163	0,0039	0,0005							
17,9	14,4	9,3	4,2	2,0	—	—	—	—	—		
0,0503	0,0326	0,0136	0,0028	0,0002							
20,0	16,2	10,6	5,4	2,7	—	—	—	—	—	9,3	40
0,0628	0,0412	0,0177	0,0046	0,0006							
18,9	15,2	9,6	4,5	2,0	—	—	—	—	—		
0,0561	0,0363	0,0145	0,0032	0,0002							
21,0	17,0	11,4	5,6	2,8	—	—	—	—	—	9,4	42
0,0693	0,0454	0,0204	0,0047	0,0006							
19,8	15,9	10,4	4,8	2,1	—	—	—	—	—		
0,0616	0,0397	0,0170	0,0036	0,0002							
22,0	17,8	11,8	5,8	3,0	—	—	—	—	—	9,3	44
0,0760	0,0498	0,0219	0,0053	0,0007							
20,8	16,6	10,7	4,8	2,2	—	—	—	—	—		
0,0680	0,0433	0,0180	0,0036	0,0002							
22,9	18,6	12,4	6,2	3,1	—	—	—	—	—	9,3	46
0,0824	0,0537	0,0242	0,0060	0,0004							
21,5	17,3	11,2	5,2	2,3	—	—	—	—	—		
0,0726	0,0470	0,0197	0,0042	0,0002							

Табліца 17.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к, v к / d б к, v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
48	25	2,1494	d к	48,4	45,8	43,2	40,6	38,1	35,5	32,5	28,2
			v к	0,3680	0,3294	0,2932	0,2590	0,2280	0,1980	0,1659	0,1248
		1,9551	d б к	46,2	44,0	41,3	38,8	36,4	33,9	31,0	26,8
			v б к	0,3352	0,3040	0,2680	0,2364	0,2082	0,1805	0,1510	0,1128
50	26	2,4243	d к	50,4	47,8	45,2	42,7	40,2	37,6	35,0	30,6
			v к	0,3990	0,3588	0,3210	0,2864	0,2538	0,2220	0,1924	0,1471
		2,2031	d б к	48,1	45,7	43,2	40,8	38,4	35,9	33,4	29,1
			v б к	0,3634	0,3280	0,2932	0,2614	0,2316	0,2024	0,1752	0,1330
52	26	2,6231	d к	52,4	49,7	47,1	44,4	41,7	39,2	36,4	31,9
			v к	0,4312	0,3880	0,3484	0,3096	0,2732	0,2414	0,2082	0,1598
		2,3864	d б к	50,0	47,5	45,1	42,5	39,9	37,5	34,8	30,4
			v б к	0,3926	0,3544	0,3194	0,2838	0,2500	0,2186	0,1902	0,1452
54	26	2,8282	d к	54,4	51,6	48,9	46,1	43,4	40,6	37,8	33,2
			v к	0,4648	0,4182	0,3756	0,3338	0,2958	0,2590	0,2244	0,1731
		2,5719	d б к	51,9	49,3	46,8	44,1	41,5	38,8	36,1	31,6
			v б к	0,4230	0,3818	0,3440	0,3054	0,2706	0,2364	0,2046	0,1569
56	26	3,0418	d к	56,4	53,5	50,6	47,7	44,8	42,1	39,2	34,4
			v к	0,4996	0,4496	0,4022	0,3574	0,3152	0,2784	0,2414	0,1848
		2,7641	d б к	53,9	51,1	48,4	45,6	42,8	40,2	37,4	32,7
			v б к	0,4564	0,4102	0,3680	0,3266	0,2878	0,2538	0,2198	0,1670
58	26	3,2629	d к	58,4	55,5	52,5	49,5	46,5	43,6	40,7	35,7
			v к	0,5358	0,4838	0,4330	0,3848	0,3398	0,2986	0,2602	0,2002
		2,9852	d б к	55,8	53,1	50,3	47,4	44,5	41,7	38,9	34,0
			v б к	0,4890	0,4428	0,3974	0,3530	0,3110	0,2732	0,2376	0,1816
60	26	3,4913	d к	60,5	57,4	54,3	51,2	48,2	45,1	42,0	36,8
			v к	0,5750	0,5176	0,4632	0,4118	0,3650	0,3194	0,2770	0,2128
		3,1792	d б к	57,9	55,0	52,0	49,0	46,1	43,0	40,1	35,0
			v б к	0,5266	0,4752	0,4248	0,3772	0,3338	0,2904	0,2526	0,1924
62	26	3,7285	d к	62,5	59,4	56,2	52,8	49,8	46,6	43,4	38,1
			v к	0,6136	0,5542	0,4962	0,4378	0,3896	0,3410	0,2958	0,2280
		3,3989	d б к	59,8	56,9	53,8	50,6	47,7	44,4	41,5	36,3
			v б к	0,5618	0,5086	0,4546	0,4022	0,3574	0,3096	0,2706	0,2070
64	26	3,9730	d к	64,6	61,3	58,0	54,6	51,4	48,0	44,8	39,2
			v к	0,6554	0,5902	0,5284	0,4682	0,4150	0,3620	0,3152	0,2414
		3,6298	d б к	61,8	58,7	55,6	52,3	49,3	46,0	42,9	37,4
			v б к	0,6000	0,5412	0,4856	0,4296	0,3818	0,3324	0,2890	0,2198
66	26	4,2249	d к	66,6	63,1	59,7	56,3	53,0	49,6	46,2	40,5
			v к	0,6968	0,6254	0,5598	0,4978	0,4412	0,3864	0,3352	0,2776
		3,8584	d б к	63,7	60,4	57,2	53,9	50,8	47,5	44,2	38,9
			v б к	0,6374	0,5730	0,5140	0,4564	0,4054	0,3544	0,3068	0,2376

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыямэтр у сэнтымэтрах на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
24,0	19,4	12,9	6,5	3,3	—	—	—	—	—	9,1	48
0,0905	0,0591	0,0261	0,0066	0,0005							
22,7	18,1	11,7	5,5	2,5	—	—	—	—	—		
0,0809	0,0515	0,0215	0,0048	0,0003							
26,4	22,1	16,2	9,7	3,2	—	—	—	—	—	9,2	50
0,1095	0,0767	0,0412	0,0148	0,0016							
25,0	20,8	15,0	8,6	2,3	—	—	—	—	—		
0,0982	0,0680	0,0353	0,0116	0,0008							
27,5	22,9	16,8	10,1	3,4	—	—	—	—	—	9,1	52
0,1187	0,0824	0,0443	0,0160	0,0018							
26,1	21,6	15,6	9,0	2,5	—	—	—	—	—		
0,1070	0,0733	0,0382	0,0127	0,0010							
28,5	23,8	17,5	10,4	3,5	—	—	—	—	—	9,1	54
0,1276	0,0889	0,0481	0,0170	0,0019							
27,0	22,4	16,2	9,3	2,6	—	—	—	—	—		
0,1145	0,0788	0,0412	0,0136	0,0011							
29,5	25,8	18,1	10,8	3,6	—	—	—	—	—	9,1	56
0,1367	0,1046	0,0515	0,0183	0,0020							
27,9	24,3	16,7	9,6	2,6	—	—	—	—	—		
0,1223	0,0928	0,0438	0,0145	0,0011							
30,6	25,6	18,7	11,2	3,7	—	—	—	—	—	9,0	58
0,1471	0,1029	0,0549	0,0197	0,0022							
29,0	24,0	17,2	9,9	2,7	—	—	—	—	—		
0,1321	0,0905	0,0465	0,0154	0,0011							
31,6	26,5	19,4	11,6	4,0	—	—	—	—	—	9,0	60
0,1569	0,1103	0,0591	0,0208	0,0025							
29,9	24,9	17,9	10,3	3,0	—	—	—	—	—		
0,1404	0,0974	0,0503	0,0167	0,0014							
32,6	27,3	20,0	12,1	4,0	—	—	—	—	—	8,8	62
0,1669	0,1171	0,0628	0,0230	0,0025							
30,9	25,7	18,5	10,8	2,9	—	—	—	—	—		
0,1500	0,1037	0,0538	0,0183	0,0013							
33,7	28,2	20,6	12,5	4,2	—	—	—	—	—	8,8	64
0,1784	0,1248	0,0667	0,0245	0,0028							
32,0	26,6	19,1	11,2	3,1	—	—	—	—	—		
0,1608	0,1111	0,0573	0,0197	0,0015							
34,8	29,2	21,4	12,8	4,3	—	—	—	—	—	8,7	66
0,1902	0,1339	0,0719	0,0257	0,0029							
33,0	27,5	19,8	11,4	3,1	—	—	—	—	—		
0,1711	0,1188	0,0616	0,0204	0,0015							

Табліца 17.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
68	26	4,4855	dк	68,6	65,0	61,5	58,0	54,6	51,2	47,6	41,8
			vк	0,7392	0,6636	0,5942	0,5284	0,4682	0,4118	0,3558	0,2744
		4,0840	dбк	65,7	62,3	59,0	55,6	52,3	49,0	45,5	39,0
			vбк	0,6780	0,6096	0,5468	0,4856	0,4296	0,3772	0,3252	0,2390
70	26	4,7523	dк	70,6	67,0	63,3	59,8	56,2	52,6	49,0	43,0
			vк	0,7830	0,7052	0,6294	0,5618	0,4962	0,4346	0,3772	0,2904
		4,3429	dбк	67,6	64,2	60,7	57,3	53,9	50,4	46,9	41,0
			vбк	0,7178	0,6474	0,5788	0,5158	0,4564	0,3990	0,3456	0,2640

Табліца 18. **IV банітэт.**

6	8	0,0123	dк	6,2	5,0	3,6	1,5				
			vк	0,0060	0,0039	0,0020	0,0004	—	—	—	—
		0,0095	dбк	5,5	4,4	3,1	1,2				
			vбк	0,0048	0,0030	0,0015	0,0002	—	—	—	—
8	9	0,0241	dк	8,2	6,8	5,3	3,4	1,7			
			vк	0,0206	0,0072	0.0044	0,0018	0,0001	—	—	—
		0,0197	dбк	7.4	6,2	4,8	3,0	1,4			
			vбк	0,0086	0,0060	0,0036	0,0014	0,0001	—	—	—
10	10	0,0411	dк	10,2	8,8	7,1	5,1	1,9			
			vк	0,0163	0,0122	0,0079	0,0041	0,0006	—	—	—
		0,0342	dбк	9,3	8,1	6,5	4,6	1,5			
			vбк	0,0136	0,0103	0,0066	0,0033	0,0004	—	—	—
12	11	0,0641	dк	12,2	10,8	8,9	6,8	4,0	2,0		
			vк	0,0234	0,0183	0,0124	0,0073	0,0025	0,0002	—	—
		0,0510	dбк	11,2	10,0	8,2	6,2	3,5	1,6		
			vбк	0,0197	0,0957	0,0106	0,0060	0,0019	0,0001	—	—
14	13	0,1021	dк	14,2	12,9	11,2	9,5	7,1	3,9	2,0	
			vк	0,0317	0,0261	0,0197	0,0142	0,0079	0,0024	0,0002	—
		0,0872	dбк	13,1	12,0	10,4	8,8	6,5	3,4	1,6	
			vбк	0,0270	0,0226	0,0170	0,0121	0,0066	0,0018	0,0001	—
16	15	0,1520	dк	16,3	14,9	13,4	11,8	9,6	7,3	3,8	1,9
			vк	0,1417	0,0349	0,0282	0,0219	0,0145	0,0084	0,0023	0,0001
		0,1305	dбк	15,1	13,8	12,5	11,0	8,9	6,7	3,3	1,5
			vбк	0,0358	0,0299	0,0245	0,0190	0,0124	0,0071	0,0017	0,0001
18	16	0,2024	dк	18,3	16,9	15,2	13,5	11,4	9,1	5,9	2,0
			vк	0,0526	0,0449	0,0363	0,0299	0,0204	0,0130	0,0055	0,0006
		0,1739	dбк	17,0	15,7	14,2	12,6	10,6	8,4	5,3	1,5
			vбк	0,0454	0,0387	0,0317	0,0245	0,0177	0,0111	0,0044	0,0004

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах											
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	%% кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
35,8 0,2014 33,9 0,1805	30,0 0,1414 28,2 0,1248	22,1 0,0767 20.5 0,0660	13,2 0,0274 11,8 0,0201	4,4 0,0030 3,2 0,0016	—	—	—	—	—	8,8	68
36,9 0,2138 35,0 0,1924	30,7 0,1480 28,9 0,1312	22,6 0,0302 21,0 0,0693	13,6 0,0291 12,2 0,0234	4,6 0,0033 3,4 0,0018	—	—	—	—	—	8,6	70
IV бонитет.											
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,7	6
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,2	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,8	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,6	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,5	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	18

Таблица 18.

Табліца 18.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
20	17	0,2632	dк	20,3	18,8	17,1	15,3	13,4	10,9	8,2	4,1
			vк	0,0647	0,0555	0,0459	0,0368	0,0282	0,0187	0,0106	0,0026
		0,2276	dбк	18,9	17,6	16,0	14,3	12,4	10,0	7,4	3,5
			vбк	0,0561	0,0487	0,0402	0,0321	0,0242	0,0157	0,0086	0,0019
22	18	0,3352	dк	22,3	20,6	19,0	17,2	15,4	12,8	10,3	6,4
			vк	0,0781	0,0667	0,0567	0,0465	0,0377	0,0257	0,0167	0,0064
		0,2909	dбк	20,8	19,3	17,8	16,1	14,4	11,8	9,4	5,7
			vбк	0,0680	0,0584	0,0498	0,0407	0,0326	0,0219	0,0139	0,0051
24	18	0,3970	dк	24,3	22,4	20,6	18,7	16,8	13,9	11,5	6,9
			vк	0,0928	0,0788	0,0667	0,0549	0,0443	0,0303	0,0208	0,0075
		0,3440	dбк	22,6	21,0	19,3	17,5	15,7	12,8	10,5	6,1
			vбк	0,0802	0,0693	0,0584	0,0481	0,0387	0,0257	0,0173	0,0058
26	19	0,4903	dк	26,3	24,4	22,6	20,7	18,8	16,0	13,1	9,5
			vк	0,1086	0,0935	0,0802	0,0673	0,0555	0,0402	0,0270	0,0142
		0,4313	dбк	24,6	22,9	21,2	19,4	17,6	14,9	12,0	8,5
			vбк	0,0951	0,0824	0,0706	0,0591	0,0487	0,0349	0,0226	0,0114
28	20	0,5975	dк	28,4	26,5	24,5	22,5	20,7	18,2	15,1	12,0
			vк	0,1267	0,1103	0,0943	0,0795	0,0673	0,0520	0,0358	0,0226
		0,5217	dбк	26,6	24,9	23,0	21,1	19,4	16,9	13,9	11,0
			vбк	0,1111	0,0974	0,0831	0,0699	0,0591	0,0449	0,0303	0,0190
30	20	0,6844	dк	30,4	28,3	26,2	24,2	22,1	19,4	16,2	12,8
			vк	0,1452	0,1258	0,1078	0,0920	0,0767	0,0591	0,0412	0,0257
		0,5979	dбк	28,6	26,6	24,6	22,7	20,7	18,0	14,9	11,6
			vбк	0,1285	0,1111	0,0951	0,0809	0,0673	0,0509	0,0349	0,0211
32	21	0,8155	dк	32,4	30,2	28,2	26,1	24,0	21,6	18,3	15,0
			vк	0,1669	0,1433	0,1248	0,1070	0,0905	0,0733	0,0526	0,0353
		0,7123	dбк	30,5	28,4	26,5	24,5	22,5	20,2	16,9	13,7
			vбк	0,1461	0,1267	0,1103	0,0943	0,0795	0,0641	0,0449	0,0295
34	21	0,9191	dк	34,4	32,3	29,9	27,7	25,5	23,0	19,4	15,7
			vк	0,1859	0,1639	0,1404	0,1205	0,1021	0,0831	0,0591	0,0397
		0,8009	dбк	32,4	30,5	28,2	26,1	23,9	21,5	18,0	14,3
			vбк	0,1649	0,1461	0,1248	0,1070	0,0838	0,0726	0,0509	0,0321
36	21	1,0283	dк	36,4	34,1	31,6	29,2	27,1	24,3	20,6	16,8
			vк	0,2082	0,1827	0,1569	0,1339	0,1154	0,0928	0,0667	0,0443
		0,9039	dбк	34,3	32,2	29,8	27,5	25,5	22,7	19,1	15,3
			vбк	0,1848	0,1629	0,1395	0,1188	0,1021	0,0809	0,0573	0,0368
38	21	1,1415	dк	38,4	35,8	33,3	30,8	28,5	25,7	21,7	17,7
			vк	0,2316	0,2014	0,1742	0,1490	0,1276	0,1037	0,0740	0,0492
		1,0041	dбк	36,2	33,8	31,4	29,0	26,8	24,0	20,1	16,2
			vбк	0,2058	0,1795	0,1549	0,1321	0,1128	0,0905	0,0635	0,0412

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										%% кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
2,1 0,0002 1,6 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,5	20
2,2 0,0008 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	22
2,4 0,0009 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	24
4,8 0,0036 4,0 0,0025	2,4 0,0002 1,8 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,9	26
7,2 0,0031 6,4 0,0064	2,4 0,0009 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	28
7,9 0,0098 6,9 0,0075	2,6 0,0011 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	30
10,5 0,0173 9,4 0,0139	5,2 0,0042 4,3 0,0029	2,6 0,0003 1,9 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	32
11,0 0,0190 9,8 0,0151	5,7 0,0051 4,7 0,0035	2,8 0,0003 1,9 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	34
11,7 0,0215 10,4 0,0170	5,9 0,0055 4,8 0,0036	3,0 0,0004 2,1 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,1	36
12,4 0,0242 11,1 0,0194	6,3 0,0062 5,2 0,0042	3,1 0,0004 2,2 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,0	38

Таблiца 18.

Зьбег ствалоў елкi па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры i аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13	15
40	22	1,3274	dк	40,4	37,8	35,2	32,3	30,4	28,0	24,0	19,9
			vк	0,2564	0,2364	0,1935	0,1680	0,1452	0,1231	0,0905	0,0622
		1,1560	dбк	38,1	35,7	33,1	30,7	28,5	26,2	22,3	18,3
			vбк	0,2280	0,2002	0,1721	0,1480	0,1276	0,1078	0,0781	0,0526
42	22	1,4626	dк	42,4	39,8	37,2	34,6	32,1	29,5	25,3	21,1
			vк	0,2824	0,2488	0,2174	0,1881	0,1617	0,1367	0,1005	0,0699
		1,2886	dбк	40,0	37,6	35,1	32,6	30,2	27,6	23,5	19,4
			vбк	0,2514	0,2220	0,1935	0,1669	0,1433	0,1197	0,0867	0,0591
44	22	1,6018	dк	44,5	41,6	38,9	36,2	33,5	30,8	26,5	22,0
			vк	0,3110	0,2718	0,2376	0,2058	0,1763	0,1490	0,1103	0,0760
		1,4119	dбк	42,0	39,3	36,7	34,1	31,5	28,9	24,7	20,2
			vбк	0,2770	0,2426	0,2116	0,1827	0,1559	0,1312	0,0958	0,0641
46	22	1,7478	dк	46,5	43,5	40,6	37,8	35,0	32,1	27,6	23,0
			vк	0,3396	0,2972	0,2590	0,2244	0,1924	0,1619	0,1197	0,0831
		1,5412	dбк	43,9	41,1	38.3	35,6	32,9	30,1	25,7	21.2
			vбк	0,3028	0,2654	0,2304	0,1991	0,1700	0,1423	0,1037	0,0706

Таблiца 19 **V банiтэт**

6	5	0,0082	dк	6,0	3,8	2,6					
			vк	0,0057	0,0023	0,0002	—	—	—	—	—
		0,0069	dбк	5,3	3,3	2,2					
			vбк	0,0044	0,0017	0,0008	—	—	—	—	—
8	8	0,0219	dк	8,2	6,5	5,0	2,2				
			vк	0,0107	0,0066	0,0039	0,0008	—	—	—	—
		0,0174	dбк	7,4	5,8	4,4	1,8				
			vбк	0,0086	0,0053	0,0030	0,0005	—	—	—	—
10	9	0,0374	dк	10,2	8,3	6,5	4,6	2,4			
			vк	0,0163	0,0108	0,0066	0,0035	0,0002	—	—	—
		0,0309	dбк	9,3	7,6	5,9	4,1	2,0			
			vбк	0,0136	0,0091	0,0055	0,0026	0,0001	—	—	—
12	9	0,0521	dк	12,2	9,8	7,7	5,1	2,5			
			vк	0,0234	0,0151	0,0093	0,0041	0,0002	—	—	—
		0,0435	dбк	11,2	9,0	7,0	4,5	2,0			
			vбк	0,0197	0,0127	0,0077	0,0032	0,0002	—	—	—
14	11	0,0852	dк	14,2	12,1	10,3	8,0	4,8	2,4		
			vк	0,0317	0,0230	0,0167	0,0100	0,0036	0,0002	—	—
		0,0722	dбк	13,1	11,2	9,5	7,3	4,2	1,9		
			vбк	0,0270	0,0197	0,0142	0,0084	0,0028	0,0001	—	—

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
15,4	9,2	3,1	—	—	—	—	—	—	—		
0,0373	0,0133	0,0015								11,3	40
14,0	8,0	2,1	—	—	—	—	—	—	—		
0,0308	0,0101	0,0007									
16,3	9,7	3,3	—	—	—	—	—	—	—		
0,0417	0,0148	0,0017								11,9	42
14,8	8,4	2,3	—	—	—	—	—	—	—		
0,0341	0,0111	0,0008									
17,0	10,3	3,5	—	—	—	—	—	—	—		
0,0454	0,0167	0,0019								11,8	44
15,4	9,0	2,5	—	—	—	—	—	—	—		
0,0373	0,0127	0,0010									
17,9	10,8	3,5	—	—	—	—	—	—	—		
0,0503	0,0183	0,0019								11,2	46
16,3	9,5	2,5	—	—	—	—	—	—	—		
0,0417	0,0142	0,0010									

V бонитет. **Таблица 19.**

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,8	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,5	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,4	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,3	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,2	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Табліца 19.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
16	12	0,1201	d к	16,2	14,1	12,1	9,9	7,3	2,5	—	—
			v к	0,0412	0,0312	0,0230	0,0154	0,0084	0,0009		
		0,1024	d б к	15,0	13,1	11,2	9,1	6,6	2,0	—	—
			v б к	0,0353	0,0270	0,0197	0,0130	0,0068	0,0006		
18	13	0,1644	d к	18,3	16,1	14,1	11,9	9,2	5,1	2,6	—
			v к	0,0526	0,0407	0,0312	0,0222	0,0133	0,0041	0,0003	
		0,1410	d б к	17,0	15,0	13,1	11,0	8,4	4,4	2,0	—
			v б к	0,0454	0,0353	0,0270	0,0190	0,0111	0,0030	0,0002	
20	14	0,2172	d к	20,3	18,1	16,0	13,9	11,2	7,9	2,6	—
			v к	0,0647	0,0514	0,0402	0,0303	0,0197	0,0098	0,0010	
		0,1872	d б к	18,9	16,9	14,9	12,9	10,3	7,1	2,0	—
			v б к	0,0561	0,0449	0,0349	0,0261	0,0167	0,0079	0,0006	
22	15	0,2799	d к	22,3	20,0	18,0	15,8	13,2	10,4	5,2	2,7
			v к	0,0781	0,0628	0,0509	0,0392	0,0274	0,0170	0,0042	0,0003
		0,2419	d б к	20,8	18,7	16,8	14,7	12,2	9,5	4,4	2,0
			v б к	0,0680	0,0549	0,0443	0,0339	0,0234	0,0142	0,0030	0,0002
24	15	0,3322	d к	24,3	21,9	19,5	17,3	14,3	11,2	5,8	3,0
			v к	0,0928	0,0753	0,0597	0,0476	0,0321	0,0197	0,0053	0,0004
		0,2882	d б к	22,8	20,5	18,2	16,1	13,2	10,2	5,0	2,3
			v б к	0,0817	0,0660	0,0520	0,0407	0,0274	0,0163	0,0039	0,0002
26	15	0,3895	d к	26,3	23,6	21,1	18,8	15,6	12,2	6,2	3,2
			v к	0,1086	0,0875	0,0699	0,0555	0,0382	0,0234	0,0060	0,0004
		0,3376	d б к	24,6	22,1	19,7	17,5	14,4	11,1	5,3	2,4
			v б к	0,0951	0,0767	0,0610	0,0481	0,0326	0,0194	0,0044	0,0002
28	16	0,4810	d к	28,3	25,7	23,2	20,9	18,0	14,3	9,4	3,1
			v к	0,1258	0,1037	0,0845	0,0686	0,0509	0,0321	0,0139	0,0015
		0,4179	d б к	26,5	24,1	21,7	19,5	16,7	13,1	8,4	2,3
			v б к	0,1103	0,0912	0,0740	0,0597	0,0438	0,0270	0,0111	0,0008
30	16	0,5520	d к	30,3	27,5	25,0	22,4	19,2	15,3	10,0	3,3
			v к	0,1442	0,1188	0,0982	0,0788	0,0579	0,0368	0,0157	0,0017
		0,4808	d б к	28,5	25,8	23,4	20,9	17,8	14,0	8,9	2,5
			v б к	0,1276	0,1046	0,0860	0,0686	0,0498	0,0308	0,0124	0,0010
32	17	0,6656	d к	32,4	29,5	26,9	24,4	21,5	17,6	13,4	6,6
			v к	0,1649	0,1367	0,1137	0,0935	0,0726	0,0487	0,0282	0,0068
		0,5802	d б к	30,5	27,7	25,2	22,8	20,0	16,2	12,1	5,6
			v б к	0,1461	0,1205	0,0998	0,0817	0,0628	0,0412	0,0230	0,0049
34	17	0,7517	d к	34,4	31,4	28,6	26,0	22,8	18,6	14,2	7,0
			v к	0,1859	0,1549	0,1285	0,1062	0,0817	0,0543	0,0317	0,0077
		0,6575	d б к	32,4	29,6	26,9	24,3	21,2	17,1	12,9	6,0
			v б к	0,1649	0,1376	0,1137	0,0928	0,0706	0,0459	0,0261	0,0057

водрубкам у дрэвастанах V банітэту
отрубкам в насаждениях V бонитета

...вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах ...вых отрубков на высоте от пня в метрах										% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,7	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,2	18
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	20
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	22
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	24
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	26
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,1	28
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,9	30
3,2 0,0006 2,4 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,8	32
3,3 0,0008 2,4 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,5	34

Табліца 19.

Зьбег ствалоў елкі па двухмэтровым
Сбег стволов ели по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро							
				1	3	5	7	9	11	13	15
36	17	0,8428	d к	36,4	33,3	30,3	27,5	24,2	19,8	14,8	7,3
			v к	0,2082	0,1742	0,1442	0,1188	0,0920	0,0616	0,0344	0,0084
		0,7396	d б к	34,3	31,4	28,5	25,8	22,6	18,3	13,5	6,2
			v б к	0,1848	0,1549	0,1276	0,1046	0,0802	0,0526	0,0286	0,0060
38	17	0,9388	d к	38,4	35,2	32,0	29,1	25,6	20,8	15,6	7,8
			v к	0,2316	0,1946	0,1608	0,1321	0,1029	0,0680	0,0382	0,0096
		0,8247	d б к	36,2	33,2	30,1	27,3	23,9	19,2	14,2	6,6
			v б к	0,2058	0,1731	0,1423	0,1171	0,0897	0,0579	0,0317	0,0068
40	17	1,0409	d к	40,4	37,1	33,8	30,6	26,9	21,9	16,4	3,0
			v к	0,2564	0,2162	0,1795	0,1471	0,1137	0,0751	0,0422	0,0101
		0,9180	d б к	38,1	35,0	31,9	28,8	25,2	20,3	15,0	6,8
			v б к	0,2280	0,1924	0,1598	0,1303	0,0998	0,0647	0,0353	0,0073

водрубкам у дрэвастанах V банітэту
отрубкам в насаждениях V бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										$^0/_0{}^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
3,6 0,0010 2,7 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,3	36
3,8 0,0011 2,8 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,2	38
4,0 0,0006 3,0 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11,8	40

Табл. № 20—24.

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

сваалоў дубу па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I, II, III, IV і V.

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов дуба по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I, II, III, IV и V.

Табліца 20.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
8	11	0,0262	dк	8,0	6,6	5,6	4,4	2,9	—	—
			vк	0,0101	0,0068	0,0049	0,0030	0,0013		
		0,0197	dбк	6,8	5,8	4,9	3,8	2,5	—	—
			vбк	0,0073	0,0053	0,0038	0,0023	0,0010		
10	13	0,0489	dк	10,0	8,8	7,6	6,4	5,2	2,8	—
			vк	0,0157	0,0122	0,0091	0,0064	0,0042	0,0012	
		0,0372	dбк	8,4	7,8	6,8	5,7	4,5	2,4	—
			vбк	0,0111	0,0096	0,0073	0,0051	0,0032	0,0009	
12	14	0,0751	dк	12,0	10,5	9,1	8,2	6,8	5,0	1,6
			vк	0,0226	0,0173	0,0130	0,0106	0,0073	0,0039	0,0004
		0,0571	dбк	10,2	9,4	8,1	7,2	5,9	4,2	1,2
			vбк	0,0163	0,0139	0,0103	0,0081	0,0055	0,0028	0,0002
14	16	0,1168	dк	14,0	12,8	11,3	10,0	8,8	7,2	4,9
			vк	0,0308	0,0257	0,0201	0,0157	0,0122	0,0081	0,0038
		0,0898	dбк	11,8	11,3	10,0	8,8	7,8	6,5	4,7
			vбк	0,0219	0,0201	0,0157	0,0122	0,0096	0,0066	0,0035
16	17	0,1616	dк	16,0	14,5	13,0	11,8	10,5	9,0	7,0
			vк	0,0402	0,0330	0,0265	0,0219	0,0173	0,0127	0,0077
		0,1252	dбк	13,8	12,7	11,5	10,4	9,3	8,1	6,4
			vбк	0,0299	0,0253	0,0208	0,0170	0,0136	0,0103	0,0064
18	18	0,2166	dк	18,0	16,8	15,0	13,6	12,4	10,4	8,4
			vк	0,0509	0,0443	0,0353	0,0291	0,0241	0,0170	0,0110
		0,1701	dбк	15,8	14,9	13,4	12,1	11,0	9,2	7,4
			vбк	0,0392	0,0349	0,0282	0,0230	0,0190	0,0133	0,0086
20	19	0,2810	dк	20,0	18,6	17,0	15,6	14,0	12,1	10,0
			vк	0,0628	0,0543	0,0454	0,0382	0,0308	0,0230	0,0157
		0,2230	dбк	17,7	16,6	15,3	14,0	12,5	10,8	8,8
			vбк	0,0492	0,0433	0,0368	0,0308	0,0245	0,0183	0,0122
22	20	0,3572	dк	22,0	20,8	19,0	17,5	15,9	14,0	11,4
			vк	0,0760	0,0680	0,0567	0,0481	0,0397	0,0308	0,0204
		0,2868	dбк	19,6	18,7	17,1	15,7	14,3	12,6	10,2
			vбк	0,0603	0,0549	0,0459	0,0387	0,0321	0,0249	0,0163
24	21	0,4452	dк	24,2	22,8	21,3	19,6	18,0	15,6	12,8
			vк	0,0920	0,0817	0,0713	0,0603	0,0509	0,0382	0,0257
		0,3613	dбк	21,7	20,4	19,3	17,8	16,3	14,1	11,5
			vбк	0,0740	0,0654	0,0584	0,0498	0,0417	0,0312	0,0208
26	22	0,5467	dк	26,2	24,8	23,4	21,4	19,6	17,8	14,8
			vк	0,1078	0,0966	0,0860	0,0719	0,0603	0,0498	0,0344
		0,4447	dбк	23,5	22,4	21,3	19,4	17,7	16,0	13,2
			vбк	0,0867	0,0788	0,0713	0,0591	0,0492	0,0402	0,0274

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	°/₀°/₀ кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	24,8	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,9	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,9	12
1,6 0,0004 1,2 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,3	14
3,8 0,0023 3,5 0,0019	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,5	16
5,3 0,0044 4,7 0,0035	1,8 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	18
7,4 0,0086 6,4 0,0064	3,6 0,0020 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	20,6	20
9,0 0,0127 8,0 0,0101	5,2 0,0042 4,6 0,0033	1,7 0,0005 1,3 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	19,7	22
10,1 0,0160 9,0 0,0127	6,8 0,0073 6,1 0,0058	3,4 0,0018 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,8	24
12,0 0,0226 10,7 0,0180	8,9 0,0124 8,0 0,0101	5,3 0,0044 4,7 0,0035	1,8 0,0005 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	18,6	26

Табліца 20.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары. без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
28	23	0,6616	dк	28,2	26,8	25,5	23,6	21,7	19,6	16,8
			vк	0,1248	0,1128	0,1021	0,0875	0,0740	0,0603	0,04 4
		0,5381	dбк	25,4	24,3	23,2	21,4	19,6	17,6	15,0
			vбк	0,1013	0,0928	0,0845	0,0719	0,0603	0,0487	0,0353
30	24	0,7907	dк	30,2	28,6	27,3	25,5	23,6	21,6	19,1
			vк	0,1433	0,1285	0,1171	0,1021	0,0875	0,0733	0,0573
		0,6477	dбк	27,3	25,9	24,8	23,2	21,4	19,5	17,4
			vбк	0,1171	0,1054	0,0966	0,0845	0,0719	0,0597	0,0476
32	25	0,9347	dк	32,2	30,8	29,3	27,5	25,5	23,5	21,3
			vк	0,1629	0,1490	0,1348	0,1188	0,1021	0,0867	0,0712
		0,7656	dбк	29,2	28,0	26,7	25,0	23,1	21,2	19,2
			vбк	0,1339	0,1231	0,1120	0,0982	0,0838	0,0706	0,0579
34	26	1,0954	dк	34,2	32,8	31,2	29,6	27,6	25,6	23,6
			vк	0,1823	0,1680	0,1529	0,1376	0,1197	0,1029	0,0875
		0,9044	dбк	31,1	29,9	28,5	27,0	25,1	23,2	21,3
			vбк	0,1519	0.1404	0,1276	0,1145	0,0990	0,0845	0,0713
36	27	1,2726	dк	36,2	34,8	33,2	31,6	29,5	27,5	25,5
			vк	0,2058	0,1902	0,1731	0,1569	0,1367	0,1188	0,1021
		1,0474	dбк	32,9	31,7	30,3	28,8	26,8	25,0	23,1
			vбк	0,1700	0,1578	0,1442	0,1303	0,1128	0,0982	0,0838
38	27	1,4146	dк	38,2	36,5	35,0	33,4	31,2	29,0	26,7
			vк	0,2292	0,2092	0,1924	0,1752	0,1529	0,1321	0,1111
		1,1678	dбк	34,8	33,3	32,0	30,5	28,5	26,4	24,2
			vбк	0,1902	0,1742	0,1608	0,1461	0,1276	0,1095	0,0920
40	28	1,6225	dк	40,2	38,7	37,1	35,5	33,2	31,0	28,7
			vк	0,2538	0,2352	0,2162	0,1980	0,1731	0,1510	0,1294
		1,3435	dбк	36,6	35,4	34,0	32,5	30,4	28,3	26,1
			vбк	0,2104	0,1968	0,1816	0,1659	0,1452	0,1258	0,1070
42	28	1,7838	dк	42,2	40,4	38,7	37,2	34,8	32,4	30,0
			vк	0,2798	0,2564	0,2352	0,2174	0,1902	0,1649	0,1414
		1,4738	dбк	38,5	36,9	35,4	34,0	31,8	29,5	27,2
			vбк	0,2328	0,2138	0,1968	0,1816	0,1588	0,1367	0,1162
44	29	2,0233	dк	44,2	42,5	40,8	39,0	36,7	34,4	32,2
			vк	0,3068	0,2838	0,2614	0,2390	0,2116	0,1859	0.1629
		1,6759	dбк	40,4	38,9	37,4	35,8	33,6	31,4	29,2
			vбк	0,2564	0,2376	0,2198	0,2014	0,1773	0,1549	0,1339
46	29	2,2075	dк	46,2	44,4	42,7	40,9	38,4	36,0	33,4
			vк	0,3352	0,3096	0.2864	0,2628	0,2316	0,2036	0,1752
		1,8284	dбк	42,3	40,7	39,1	37,5	35,1	32,8	30,3
			vбк	0,2810	0,2602	0,2402	0,2204	0,1935	0,1690	0,1424

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
33,0 0,1711 29,9 0,1404	28,4 0,1267 25,6 0,1029	23,6 0,0875 21,0 0,0693	19,0 0,0567 16,6 0,0433	14,4 0,0326 12,4 0,0242	10,4 0,0170 9,0 0,0127	6,2 0,0060 5,4 0,0046	2,0 0,0006 1,6 0,0004	— —	17,2	48
34,5 0,1870 31,3 0,1540	29,6 0,1376 26,6 0,1111	24,6 0,0951 21,9 0,0753	19,5 0,0597 17,0 0,0454	15,0 0,0353 12,8 0,0257	10,6 0,0177 9,1 0,0130	6,4 0,0064 5,5 0,0048	2,0 0,0006 1,6 0,0004	— —	17,0	50
35,8 0,2014 32,5 0,1659	30,6 0,1470 27,5 0,1188	25,8 0,1046 23,0 0.0831	20,6 0,0667 18,0 0,0509	15,8 0,0392 13,6 0,0291	11,2 0,0197 9,6 0,0145	6,7 0,0071 5,7 0,0051	2,3 0,0008 1,9 0,0006	— —	17,1	52
37,2 0,2174 33,8 0,1795	32,0 0,1608 28,8 0,1303	26,6 0,1111 23,7 0,0882	21,2 0,0706 18,5 0,0538	16,1 0,0407 13,8 0,0299	11,6 0,0211 9,9 0,0154	7,0 0,0077 6,0 0,0057	2,4 0,0009 2,0 0,0006	— —	17,1	54
39,2 0,2414 35,7 0,2002	34,6 0,1880 31,3 0,1540	29,2 0,1339 26,1 0,1070	23,8 0,0889 20,9 0,0686	18,3 0,0526 15,7 0,0387	13,6 0,0291 11,6 0,0211	9,0 0,0127 7,6 0,0091	4,6 0,0033 3,9 0,0024	— —	16,9	56
40,4 0,2564 36,8 0,2128	35,8 0,2014 32,4 0,1649	30,2 0,1433 27,0 0,1145	24,6 0,0951 21,6 0,0733	19,0 0,0567 16,3 0,0417	14,1 0,0312 12,0 0,0226	9,4 0,0139 8,0 0,0101	4,8 0,0036 4,1 0,0026	— —	16,9	58
42,0 0,2770 38,2 0,2292	37,1 0,2162 33,5 0,1763	31,3 0,1540 28,0 0,1231	25,5 0,1021 22,4 0,0788	19,7 0,0610 16,9 0,0449	14,5 0,0330 12,3 0,0238	9,8 0,0151 8,3 0,0108	4,9 0,0038 4,2 0,0028	— —	16,9	60
43,4 0,2958 39,5 0,2450	38,3 0,2304 34,6 0,1880	32,2 0,1629 28,8 0,1303	26,2 0,1078 23,0 0,0831	20,2 0,0641 17,3 0,0470	15,0 0,0353 12,7 0,0253	10,1 0.0160 8,6 0,0116	5.0 0,0039 4,3 0,0029	— —	17,0	62
44,8 0,3152 40,8 0,2614	39,5 0,2450 35,7 0,2002	33,2 0,1731 29,7 0,1386	27,0 0,1145 23,7 0,0882	20,8 0,0680 17,8 0,0498	15,4 0,0373 13,1 0,0270	10,3 0,0167 8,7 0,0119	5,1 0,0041 4,3 0,0029	— —	16,9	64
46,0 0,3324 41,8 0,2744	40,7 0,2602 36,7 0,2116	34,2 0,1837 30,6 0,147	27,9 0,1223 24,5 0,0943	21.3 0,0713 18,2 0,0520	16,0 0,0402 13,6 0,0291	10,6 0,0177 9,0 0,0127	5,2 0,0043 4,4 0,0030	— —	17,0	66

Табліца 20.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
68	31	4,9428	d к	68,2	65,0	61,7	58,3	55,3	52,7	50,0
			v к	0,7306	0,6636	0,5980	0,5338	0,4804	0,4362	0,3926
		4,0937	d б к	62,8	59,7	56,6	53,4	50,5	48,1	45,5
			v б к	0,6194	0,5598	0,5032	0,4480	0,4006	0,3634	0,3252
70	31	5,2010	d к	70,2	66,8	63,2	59,5	56,5	54,0	51,4
			v к	0,7740	0,7010	0,6274	0,5560	0,5014	0,4580	0,4150
		4,3204	d б к	64,7	61,4	58,0	54,5	51,4	49,3	46,8
			v б к	0,6576	0,5922	0,5284	0,4666	0,4150	0,3818	0,3440
72	31	5,4771	d к	72,2	68,6	64,8	61,1	58,0	55,4	52,9
			v к	0,8188	0,7392	0,6596	0,5864	0,5284	0,4820	0,4396
		4,5454	d б к	66,5	63,0	59,4	55,9	52,9	50,5	48,1
			v б к	0,6946	0,6234	0,5542	0,4908	0,4396	0,4006	0,3634
74	31	5,7732	d к	74,2	70,5	66,6	62,6	59,4	56,9	54,3
			v к	0,8648	0,7808	0,6968	0,6156	0,5542	0,5086	0,4632
		4,8004	d б к	68,4	64,8	61,1	57,3	54,2	51,9	49,5
			v б к	0,7348	0,6596	0,5864	0,5158	0,4614	0,4230	0,3848
76	32	6,2705	d к	76,2	72,6	68,6	64,6	61,4	58,8	56,2
			v к	0,9120	0,8280	0,7392	0,6554	0,5922	0,5430	0,4962
		5,2087	d б к	70,2	66,8	62,9	59,1	56,1	53,7	51,2
			v б к	0,7740	0,7010	0,6214	0,5486	0,4944	0,4530	0,4118
78	32	6,5636	d к	78,2	74,2	70,1	66,0	62,6	60,1	57,5
			v к	0,9606	0,8648	0,7718	0,6842	0,6156	0,5674	0,5194
		5,4554	d б к	72,0	68,3	64,3	60,4	57,2	54,9	52,4
			v б к	0,8142	0,7328	0,6494	0,5730	0,5140	0,4734	0,4312
80	32	6,9449	d к	80,2	76,4	72,1	67,9	64,4	61,8	59,2
			v к	1,0104	0,9168	0,8166	0,7242	0,6514	0,6000	0,5504
		5,7783	d б к	73,9	70,4	66,2	62,1	58,9	56,4	54,0
			v б к	0,8578	0,7784	0,6884	0,6058	0,5450	0,4996	0,4580
82	32	7,2667	d к	82,2	78,2	73.8	69,3	65,8	63,1	60,5
			v к	1,0614	0,9606	0,8556	0,7544	0,6800	0,6254	0,5750
		6,0493	d б к	75,8	72,0	67.8	63,4	60,2	57,6	55,2
			v б к	0,9026	0,8142	0,7220	0,6314	0,5692	0,5212	0,4786
84	32	7,5902	d к	84,2	79,8	75,2	70,6	67,0	64,6	62,0
			v к	1,1136	1,0002	0,8882	0,7830	0,7052	0,6554	0,6038
		6,3128	d б к	77,7	73,5	69,0	64,6	61,2	58,9	56,5
			v б к	0,9484	0,8486	0,7478	0,6554	0,5884	0,5450	0,5014
86	32	7,9374	d к	86,2	81.7	77,0	72,3	68,6	66,0	63,0
			v к	1,1672	1,0484	0,9314	0,8210	0,7392	0,6842	0,6234
		6,5917	d б к	79,6	75,3	70,7	66,1	62,6	60,1	57,4
			v б к	0,9952	0,8906	0,7852	0,6862	0,6156	0,5674	05,176

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

...вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах ...вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
47,3 0,3514 43,0 0,2904	42,0 0,2904 37,9 0,2256	35,2 0,1946 31,5 0,1559	28,6 0,1285 25,1 0,0990	22,0 0,0760 18,8 0,0555	16,4 0,0422 13,9 0,0303	11,0 0,0190 9,3 0,0136	5,8 0,0053 4,9 0,0038	— —	17,1	68
48,8 0,3740 44,4 0,3096	43,1 0,2918 38,9 0,2376	36,4 0,2082 32,6 0,1669	29,8 0,1395 26,2 0,1078	23,0 0,0831 19,7 0,0610	17,0 0,0454 14,5 0,0330	11,5 0,0207 9,8 0,0151	5,8 0,0053 4,9 0,0038	— —	17,0	70
50,3 0,3974 45,8 0,3294	44,3 0,3082 40,0 0,2514	37,2 0,2174 33,3 0,1742	30,2 0,1433 26,5 0,1103	23,1 0,0838 19,7 0,0610	17,2 0,0465 14,6 0,0335	11,5 0,0208 9,8 0,0151	5,9 0,0055 5,0 0,0039	— —	17,0	72
51,6 0,4182 47,1 0,3484	45,6 0,3266 41,3 0,2680	38,2 0,2292 34,2 0,1837	31,0 0,1510 27,2 0,1162	23,7 0,0882 20,2 0,0641	17,6 0,0487 14,9 0,0349	11,7 0,0215 9,9 0,0154	5,9 0,0055 5,0 0,0039	— —	17,0	74
53,6 0,4512 48,8 0,3740	48,7 0,3726 44,1 0,3054	41,5 0,2706 37,2 0,2174	34,2 0,1837 30,2 0,1433	27,0 0,1145 23,3 0,0853	20,4 0,0654 17,2 0,0465	14,5 0,0330 12,2 0,0234	8,8 0,0122 7,3 0,0084	2,9 0,0013 2,3 0,0008	16,9	76
55,0 0,4752 50,1 0,3942	49,9 0,3912 45,3 0,3224	42,4 0,2824 38,0 0,2268	35,0 0,1924 30,9 0,1500	27,6 0,1197 23,8 0,0889	21,0 0,0693 17,8 0,0498	15,0 0,0353 12,7 0,0253	9,1 0,0130 7,6 0,0091	3,0 0,0014 2,4 0,0009	16,9	78
56,6 0,5032 51,6 0,4182	51,5 0,4166 46,8 0,3440	43,7 0,3000 39,2 0,2414	36,1 0,2046 31,9 0,1598	28,4 0,1267 24,5 0,0943	21,5 0,0726 18,1 0,0515	15,3 0,0368 12,9 0,0261	9,2 0,0133 7,6 0,0091	3,0 0,0014 2,4 0,0009	16,8	80
57,8 0,5248 52,7 0,4362	52,6 0,4346 47,8 0,3588	44,9 0,3166 40,3 0,2552	37,0 0,2150 32,7 0,1680	29,1 0,1330 25,1 0,0990	22,0 0,0760 18,6 0,0543	15,7 0,0387 13,3 0,0278	9,5 0,0141 7,9 0,0098	3,1 0,0015 2,5 0,0010	16,3	82
59,4 0,5542 54,1 0,4598	54,0 0,4580 49,0 0,3772	46,0 0,3324 41,3 0,2680	37,8 0,2244 33,4 0,1752	29,6 0,1376 25,5 0,1021	22,4 0,0788 18,9 0,0561	15,9 0,0397 13,5 0,0286	9,6 0,0145 7,9 0,0098	3,1 0,0015 2,5 0,0010	16,8	84
60,6 0,5768 55,2 0,4786	55,0 0,4752 49,9 0,3912	46,8 0,3440 42,0 0,2770	38,5 0,2328 34,0 0,1816	30,3 0,1442 26,1 0,1070	22,8 0,0817 19,2 0,0579	16,2 0,0412 13,7 0,0295	9,7 0,0148 8,0 0,0101	3,1 0,0015 2,5 0,0010	16,9	86

Табліца 20.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
88	32	8,2909	d к	88,2	83,6	78,6	73,8	69,8	67,3	64,6
			v к	1,2246	1,0978	0,9702	0,8556	0,7652	0,7114	0,6554
		6,8984	d б к	81,5	77,1	72,2	67,5	63,7	61,3	58,9
			v б к	1,0434	0,9338	0,8188	0,7156	0,6374	0,5902	0,5450
90	32	8,6523	d к	90,2	85,5	80,4	75,3	71,4	68,6	66,0
			v к	1,2780	1,1482	1,0154	0,8906	0,8008	0,7392	0,6842
		7,2031	d б к	83,4	78,8	73,9	68,9	65,1	62,6	60.2
			v б к	1,0926	0,9754	0,8578	0,7456	0,6656	0,6156	0,5692
92	32	9,0413	d к	92,2	87,5	82,1	77,0	73,0	70,2	67,4
			v к	1,3354	1,2026	1,0588	0,9314	0,8370	0,7740	0,7136
		7,5263	d б к	85,2	80,6	75,4	70,5	66,6	64,1	61,4
			v б к	1,1402	1,0204	0,8930	0,7808	0,6968	0,6454	0,5922
94	32	9,4384	d к	94,2	89,3	84,0	78,4	74,5	71,8	69,0
			v к	1,3938	1,2526	1,1084	0,9654	0,8718	0,8098	0,7478
		7,8510	d б к	87,1	82,3	77,2	71,7	68,0	65,5	62,9
			v б к	1,1916	1,0640	0,9362	0,8076	0,7264	0,6718	0,6214
96	32	9,8437	d к	96,2	91,0	85,8	80,2	76,1	73,2	70,4
			v к	1,4536	1,3008	1,1564	1,0104	0,9096	0,8416	0,7784
		8,2031	d б к	89,0	83,9	78,9	73,4	69,5	66,8	64,2
			v б к	1,2442	1,1058	0,9778	0,8462	0,7588	0,7010	0,6474
98	32	10,2343	d к	98,2	93,0	87,2	81,7	77,5	74,5	71,8
			v к	1,5148	1,3586	1,1954	1,0484	0,9434	0,8718	0,8098
		8,5264	d б к	90,8	85,8	80,2	74,8	70,8	68,0	65,5
			v б к	1,2950	1,1564	1,0104	0,8788	0,7874	0,7264	0,6738
100	32	10,6563	d к	100,2	95,0	89,2	83,4	79,0	76,2	73,4
			v к	1,5770	1,4176	1,2498	1,0666	0,9804	0,9120	0,8462
		8,9053	d б к	92,7	87,7	82,0	76,4	72,1	69,6	67,0
			v б к	1,3498	1,2082	1,0562	0,9168	0,8166	0,7608	0,7052
102	32	11,0878	d к	102,2	97,0	90,7	85,0	80,4	77,5	74,8
			v к	1,6406	1,4780	1,2922	1,1350	1,0154	0,9434	0,8788
		9,2518	d б к	94,6	89,6	83,4	77,9	73,4	70,8	68,3
			v б к	1,4058	1,2610	1,0926	0,9532	0,8462	0,7874	0,7328
104	32	11,5274	d к	104,2	99,0	92,8	86,6	82,2	79,0	76,0
			v к	1,7056	1,5396	1,3528	1,1780	1,0614	0,9804	0.9072
		9,6269	d б к	96,5	91,5	85,4	79,4	75,1	72,2	69.4
			v б к	1,4628	1,3152	1,1456	0,9902	0,8860	0,8188	0,7566
106	32	11,9442	d к	106,2	100,6	94,3	88,0	83,5	80,5	77,5
			v к	1,7716	1,5898	1,3968	1,2164	1,0952	1,0180	0,9434
		9,9820	d б к	98,4	93,0	86,8	80,7	76,3	73,6	70,8
			v б к	1,5210	1,3586	1,1834	1,0230	0,9144	0,8508	0,7874

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
62,0 0,6038 56,5 0,5014	56,3 0,4978 51,1 0,4102	48,0 0,3620 43,1 0,2918	39,5 0,2450 34,9 0,1913	31,2 0,1529 26,9 0,1137	23,7 0,0882 20,0 0,0628	16,7 0,0438 14,1 0,0312	10,0 0,0157 8,3 0,0108	3,2 0,0016 2,5 0,0010	16,8	88
63,3 0,6294 57,7 0,5230	57,6 0,5212 52,3 0,4296	49,0 0,3772 44,0 0,3040	40,4 0,2564 35,7 0,2002	31,7 0,1578 27,3 0,1171	24,0 0,0905 20,2 0,0641	17,0 0,0454 14,3 0,0321	10,2 0,0163 8,4 0,0111	3,4 0,0018 2,7 0,0011	16,8	90
64,6 0,6554 58,9 0,5450	59,0 0,5468 53,6 0,4512	50,0 0,3926 44,9 0,3166	41,4 0,2692 36,6 0,2104	32,4 0,1649 27,9 0,1223	24,4 0,0935 20,5 0,0660	17,4 0,0476 14,6 0,0335	10,3 0,0167 8,5 0,0114	3,4 0,0018 2,7 0,0011	16,7	92
66,2 0,6884 60,3 0,5712	60,2 0,5692 54,6 0,4682	51,2 0,4118 45,9 0,3310	42,2 0,2798 37,2 0,2174	33,0 0,1711 28,3 0,1258	25,0 0,0982 21,0 0,0693	18,0 0,0509 15,1 0,0358	10,6 0,0177 8,8 0,0122	3,4 0,0018 2,7 0,0011	16,8	94
67,6 0,7178 61,6 0,5960	61,6 0,5942 55,9 0,4908	52,4 0,4312 47,0 0,3470	43,2 0,2932 38,1 0,2280	34,0 0,1816 29,2 0,1367	25,6 0,1029 21,6 0,0733	18,2 0,0520 15,2 0,0363	10,8 0,0183 9,0 0,0127	3,4 0,0018 2,7 0,0011	16,7	96
69,0 0,7478 62,9 0,6214	62,8 0,6194 57,0 0,5104	53,4 0,4480 47,9 0,3604	44,0 0,3040 38,8 0,2364	34,6 0,1880 29,7 0,1386	26,2 0,1078 22,1 0,0767	18,8 0,0555 15,8 0,0392	11,2 0,0197 9,4 0,0139	3,5 0,0019 2,8 0,0012	16,8	98
70,6 0,7830 64,4 0,6514	64,2 0,6474 58,3 0,5338	54,6 0,4682 49,0 0,3772	45,1 0,3194 39,8 0,2488	35,4 0,1968 30,4 0,1452	26,8 0,1128 22,6 0,0802	19,0 0,0567 15,9 0,0397	11,4 0,0204 9,5 0,0142	3,5 0,0019 2,8 0,0012	16,8	100
72,0 0,8142 65,7 0,6780	65,4 0,6718 59,4 0,5542	55,5 0,4838 49,8 0,3896	46,0 0,3324 40,6 0,2590	36,0 0,2036 31,0 0,1510	27,2 0,1162 23,0 0,0831	19,4 0,0591 16,3 0,0417	11,6 0,0211 9,7 0,0148	3,7 0,0022 3,0 0,0014	16,6	102
73,0 0,8370 66,6 0,6968	66,6 0,6968 60,5 0,5750	56,8 0,5068 51,0 0,4086	46,8 0,3440 41,3 0,2680	36,8 0,2128 31,7 0,1578	27,7 0,1205 23,4 0,0860	19,7 0,0610 16,6 0,0433	11,7 0,0215 9,7 0,0148	3,7 0,0022 3,0 0,0014	16,5	104
74,5 0,8718 68,0 0,7264	68,0 0,7264 61,8 0,6000	57,8 0,5248 51,9 0,4230	47,6 0,3558 42,1 0,2784	37,4 0,2198 32,2 0,1629	28,3 0,1258 24,0 0,0905	20,2 0,0641 17,0 0,0454	11,9 0,0222 9,9 0,0154	3,7 0,0022 3,0 0,0014	16,5	106

Табліца 20.

Зьбег стваловў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым на вышыні грудзей. Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах. Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыяметры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
108	32	12,3990	d к	108,2	102,5	96,0	89,8	84,9	81,9	79,0
			v к	1,8390	1,6504	1,4476	1,2666	1,1322	1,0536	0,9804
		10,3616	d б к	100,2	94,8	88.3	82,3	77,6	74,9	72,2
			v б к	1,5770	1,4116	1,2246	1,0640	0,9458	0,8812	0,8188
110	32	12,8646	d к	110,2	104,5	98,1	91,3	86,4	83,5	80,4
			v к	1,9076	1,7154	1,5116	1,3094	1,1726	1,0952	1,0154
		10,7375	d б к	102,0	96,5	90,2	83,6	78,9	76,3	73,4
			v б к	1,6342	1,4628	1,2780	1,0978	0,9778	0,9144	0,8462
112	32	13,3366	d к	112,2	106,4	99,6	93,0	88,0	85,0	81,8
			v к	1,9774	1,7784	1,5582	1,3616	1,2164	1,1350	1,0510
		11,1433	d б к	103,9	98,3	91,6	85,2	80,4	77,7	74,7
			v б к	1,6958	1,5178	1,3180	1,1402	1,0154	0,9484	0,8764
114	32	13,8175	d к	114,2	108,4	101,5	94,7	89,7	86,5	83,2
			v к	2,0486	1,8458	1,6182	1,4088	1,2638	1,1754	1,0900
		11,5540	d б к	105,8	100,2	93,4	86,8	82,0	79,1	76,0
			v б к	1,7582	1,5770	1.3702	1,1834	1,0562	0,9828	0,9072
116	32	14,3048	d к	116,2	110,0	103,2	96,2	91,2	88,0	84,8
			v к	2,1210	1,9006	1,6762	1,4536	1,3066	1,2164	1,1296
		11,9750	d б к	107,7	101.7	95,0	88,2	83,4	80,5	74,5
			v б к	1,8220	1,6246	1,4176	1,2220	1,0926	1,0180	0,9434
118	32	14,7680	d к	118,2	111,9	104,9	97,9	92,7	89,4	86,1
			v к	2,1946	1,9668	1,7286	1,5056	1,3498	1,2554	1,1644
		12,3737	d б к	109,5	103,5	96,6	89,8	84,9	81,8	78,8
			v б к	1,8834	1,6826	1,4658	1,2666	1,1322	1,0510	0,9754
120	32	15,2730	d к	120,2	113,8	106,6	99,4	94,3	90,9	87,6
			v к	2,2694	2,0342	1,7850	1,5520	1,3968	1,2980	1,2054
		12,8020	d б к	111,3	105.2	98,2	91,2	86,4	83,2	80,2
			v б к	1,9458	1,7384	1,5148	1,3066	1,1726	1,0874	1,0104
122	32	15,7461	d к	122,2	115,5	108,3	101,0	95,8	92,3	89,0
			v к	2,3456	2,0954	1,8424	1,6024	1,4416	1,3382	1,2442
		13,1970	d б к	113,2	106,7	99,7	92,7	87,8	84,5	81,5
			v б к	2,0128	1,7884	1,5614	1,3498	1,2110	1,1216	1,0434
124	32	16,2688	d к	124,2	117,7	110,1	102,7	97,3	94,1	90,4
			v к	2,4230	2,1760	1,9042	1,6568	1,4872	1,3910	1,2836
		13,6494	d б к	115,0	108,8	10[illegible],4	94,3	89,2	86,2	82,9
			v б к	2,0774	1.8594	1,6150	1,3968	1,2498	1,1672	1,0796
126	32	16,7570	d к	126,2	119,4	111,8	104,0	98,6	95,2	92,0
			v к	2,5018	2,2394	1,9634	1,6990	1,5272	1,4236	1,3296
		14,0689	d б к	116,9	110,4	103,0	95,5	90,4	87,2	84,4
			v б к	2,1466	1,9146	1,6664	1,4326	1,2836	1,1954	1,1190

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
75,9 0,9048 69,3 0,7544	69,2 0,7522 62,9 0,6214	59,0 0,5468 53.0 0,4412	48,6 0,3710 43,0 0,2904	38,3 0,2304 33,0 0,1711	29,0 0,1321 24,6 0,0951	20,5 0,0660 17,3 0,0470	12,2 0,0234 10,2 0,0163	4,0 0,0025 3,3 0,0017	16,5	108
77,2 0,9362 70,5 0,7808	70,4 0,7784 64,0 0,6434	60,0 0,5654 53,9 0,4564	49,6 0,3864 43,9 0,3028	39,0 0,2390 33,6 0,1773	29,4 0,1358 24,9 0,0974	21,0 0,0693 17,7 0,0492	12,5 0,0245 10,5 0,0173	4,0 0,0025 3,3 0,0017	16,5	110
78,8 0,9754 72,1 0,8166	71,8 0,8098 65,3 0,6698	61,0 0,5844 54,9 0,4734	50,4 0,3990 44,7 0,3138	39,8 0,2488 34,3 0,1848	30,0 0,1414 25,5 0,1021	21,3 0,0713 18,0 0,0509	12,8 0,0257 10,7 0,0180	4,2 0,0028 3,5 0,0019	16,4	112
80,1 1,0078 73,3 0,8440	73,1 0,8394 66.5 0,6946	62,1 0,6058 55,9 0,4908	51,1 0,4102 45,3 0,3224	40,2 0,2538 34,6 0,1880	30,5 0,1461 25,9 0,1054	21,8 0,0746 18,4 0,0532	13,0 0,0265 10,9 0,0187	4,2 0,0028 3,5 0,0019	16,4	114
81,6 1,0460 74,7 0,8764	74,4 0,8694 67,8 0,7220	63,4 0,6314 57,1 0,5122	52,3 0,4296 46,5 0,3396	41,2 0,2666 35.6 0.1991	31,0 0,1510 26,4 0,1095	22,0 0,0760 18,6 0,0543	13,2 0,0274 11,1 0,0194	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,3	116
82,9 1,0796 75,9 0,9048	75,6 0,8978 68,9 0,7456	64,1 0,6454 57,8 0,5248	53,0 0,4412 47,0 0,3470	41,8 0,2744 36,1 0,2046	31,4 0,1549 26,7 0,1120	22,3 0,0781 18,8 0.0555	13,4 0,0282 11.3 0,0201	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,2	118
84,2 1,1136 77,1 0,9338	77,0 0,9314 70,2 0,7740	65,4 0,6718 59.0 0,5468	54,0 0,4580 48,0 0,3620	42,3 0,2810 36,6 0,2104	32,0 0,1608 27.2 0,1162	23,0 0,0831 19,5 0,0597	13,6 0,0291 11,5 0,0208	4,6 0,0033 3.8 0,0023	16,2	120
85,8 1,1564 78,6 0,9702	78,0 0,9556 71,1 0,7940	66,2 0,6884 59,7 0,5598	54,6 0,4682 48,5 0,3694	42,8 0,2878 37.0 0,2150	32,2 0,1629 27,3 0,1171	23,1 0,0838 19,5 0,0597	13,8 0,0299 11.6 0,0211	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,2	122
87,0 1,1890 79,8 1,0002	79,4 0,9902 72,4 0,8234	67,3 0,7114 60,8 0,5806	55,3 0,4804 49,1 0,3786	43,2 0,2932 37,4 0,2198	32,4 0,1649 27,4 0,1179	23,2 0,0845 19,6 0,0603	13.8 0,0299 11,6 0,0211	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16 2	124
88,4 81.2276 81,1 1,0332	80,4 1,0154 73,4 0,8462	68,4 0,7348 61,8 0,6000	56,4 0,4996 50,1 0,3942	44,0 0,3040 38,1 0,2280	33,0 0,1711 28,0 0,1231	23,5 0,0867 19,9 0,0622	13,9 0,0303 11,7 0,0215	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,0	126

Табліца 20.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
128	32	17,2534	dк	128,2	121,0	113,2	106,0	100,0	96,4	93,2
			vк	2,5816	2,2998	2,0128	1,7650	1,5718	1,4598	1,3644
		14,4905	dбк	118,8	111,9	104,3	97,4	91,7	88,4	85,5
			vбк	2,2170	1,9668	1,7088	1,4902	1,3208	1,2276	1,1482
130	32	17,7964	dк	130,2	123,0	115,0	108,0	102,0	98,2	94,8
			vк	2,6628	2,3764	2,0774	1,8322	1,6342	1,5148	1,4116
		14,9489	dбк	120,6	113,7	106,0	99,3	93,5	90,1	87,0
			vбк	2,2846	2,0306	1,7650	1,5488	1,3732	1,2752	1,1890
132	32	18,3475	dк	132,2	124,7	116,9	108,9	103,3	99,8	96,0
			vк	2,7452	2,4426	2,1466	1,8628	1,6762	1,5646	1,4477
		15,4276	dбк	122,5	115,3	107,8	100,1	94,8	91,6	88,1
			vбк	2,3572	2,0882	1,8254	1,5740	1,4116	1,3180	1,2192
134	32	18,9093	dк	134,2	126,9	118,8	110,8	104,8	101,0	97,2
			vк	2,8290	2,5296	2,2170	1,9284	1,7252	1,6024	1,4840
		15,9122	dбк	124,4	117,4	109,6	101,9	96,2	92,7	89,2
			vбк	2,4308	2,1650	1,8868	1,6310	1,4536	1,3498	1,2498
136	32	19,4778	dк	136,2	128.8	120,4	112,2	106,2	102,6	99,0
			vк	2,9138	2,6058	2,2770	1,9774	1,7716	1,6536	1,5396
		16,3902	dбк	126,2	119,1	111,1	103,2	97,5	94,2	90,9
			vбк	2,5018	2,2282	1,9388	1,6730	1,4932	1,3938	1,2980
138	32	20,0065	dк	138,2	130,4	121,8	113,5	107,5	103,9	100,3
			vк	3,0002	2,6710	2,3304	2,0236	1,8152	1,6958	1,5802
		16,8375	dбк	128,1	120,5	112,3	104,4	98,7	95,4	92,1
			vбк	2,5776	2,2808	1,9810	1,7120	1,5302	1,4296	1,3324
140	32	20,5910	dк	140,2	132,4	123.8	115,0	108.8	105,4	101,8
			vк	3,0876	2,7536	2,4074	2,0774	1,8594	1,7450	1,6278
		17,3350	dбк	130,0	122,4	114,2	105,7	99,9	96,8	93,5
			vбк	2,6546	2,3534	2,0486	1,7550	1,5676	1,4718	1,3732

Табліца 21 **II банітэт**

8	10	0,0251	dк	8,0	6,6	5,6	4,3	1,6	—	—
			vк	0,0101	0,0068	0,0049	0,0029	0,0004		
		0,0186	dбк	6,7	5,7	4,9	3,8	1,3	—	—
			vбк	0,0071	0,0051	0,0038	0,0023	0,0003		
10	11	0,0435	dк	10,0	8,5	7,4	5,8	3,4	—	—
			vк	0,0157	0,0114	0,0086	0,0051	0,0016		
		0,0325	dбк	8,7	7,6	6,4	5,0	2,8	—	—
			vбк	0,0119	0,0091	0,0064	0,0039	0,0012		

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									% кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
89,8 1,2666 82,4 1,0666	81,8 1,0510 74,7 0,8764	69,3 0,7544 62,6 0,6156	57,0 0,5104 50,6 0,4022	44,6 0,3124 38,6 0,2340	33,6 0,1773 28,5 0,1256	24,0 0,0905 20,4 0,0654	14,3 0,0321 12,1 0,0230	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,1	128
91,0 1,3008 83,5 1,0952	83,0 1,0822 75.8 0,9026	70,0 0,7696 63,2 0,6274	57,4 0,5176 50,9 0,4070	44,6 0.3124 38.6 0,2340	33,6 0,1773 28.5 0,1256	24,1 0,0912 20,4 0,0654	14,4 0,0326 12,1 0,0230	4,6 0,0033 3,8 0,0023	16,0	130
92,6 1,3470 85,0 1,1350	84,0 1,1084 76,7 0,9240	71,6 0,8052 64,8 0,6596	59,0 0,5468 52,5 0,4330	46,0 0.3324 39,9 0,2500	34,6 0,1880 29,4 0,1358	24,7 0,0958 21,0 0,0693	14,8 0,0344 12,5 0,0245	5,0 0,0039 4,2 0,0028	16,0	132
93,8 1,3820 86.1 1,1644	85,7 1,1536 78,4 0,9654	72,6 0,8280 65,7 0,6780	59,7 0,5598 53,1 0,4428	46,6 0,3410 40,4 0,2564	35,1 0,1935 29,9 0,1404	24,8 0,0966 21,1 0,0699	15,0 0,0353 12,7 0,0253	5,0 0,0039 4,2 0,0028	15,8	134
95,4 1,4296 87,6 1,2054	87,0 1,1890 79,6 0,9952	73,6 0,8508 66,6 0,6968	60,6 0,5768 54,0 0,4580	47,4 0,3530 41,2 0,2666	35,6 0,1991 30,3 0,1442	25,3 0,1005 21,6 0,0733	15,2 0,0363 12,9 0,0261	5,0 0,0039 4,2 0,0028	15,8	136
96,9 1,4750 89,0 1,2442	88,3 1,2246 80,8 1,0256	75,0 0,8836 67,9 0,7242	61,5 0,5942 54,8 0,4718	48,0 0,3620 41,7 0,2732	36,2 0,2058 30,9 0,1500	25,8 0,1046 22,0 0,0760	15,2 0,0363 12,9 0,0261	5,0 0,0039 4,2 0,0028	15,8	138
98,2 1,5148 90,2 1,2780	89,8 1,2666 82,2 1,0614	76,0 0,9072 68,8 0,7436	62,4 0,6116 55,6 0,4856	48,8 0,3740 42,4 0 2824	36,6 0,2104 31,2 0,1529	26,0 0,1062 22,1 0,0767	15,6 0,0382 13,2 0,0274	5,0 0,0039 4,2 0,0028	15,8	140

Таблица 21.

II бонитет

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,8	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,3	10

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
12	12	0,0672	dк	12,0	10,6	9,2	7,4	5,4	1,6	—
			vк	0,0226	0,0177	0,0133	0,0086	0,0046	0,0004	
		0,0508	dбк	10,1	9,5	8,2	6,4	4,6	1,3	—
			vбк	0,0160	0,0142	0,0106	0,0064	0,0033	0,0003	
14	13	0,0995	dк	14,0	13,0	11,0	9,0	7,2	3,9	—
			vк	0,0308	0,0265	0,0190	0,0127	0,0081	0,0024	
		0,0755	dбк	12,0	11,6	9,6	7,8	6,2	3,3	—
			vбк	0,0226	0,0211	0,0145	0,0096	0,0060	0,0017	
16	14	0,1393	dк	16,0	14,6	13,0	11,2	9,0	6,2	2,1
			vк	0,0402	0,0335	0,0265	0,0197	0,0127	0,0060	0,0007
		0,1057	dбк	13,7	12,9	11,5	9,7	7,8	5,3	1,8
			vбк	0,0295	0,0261	0,0208	0,0148	0,0096	0,0044	0,0005
18	15	0,1886	dк	18,0	16,4	14,8	13,0	11,0	8,8	4,6
			vк	0,0509	0,0422	0,0344	0,0265	0,0190	0,0122	0,0033
		0,1443	dбк	15,6	14,5	13,2	11,4	9,5	7,5	3,8
			vбк	0,0382	0,0330	0,0274	0,0204	0,0142	0,0088	0,0023
20	16	0,2472	dк	20,0	18,5	16,8	15,0	12,8	10,4	6,8
			vк	0,0628	0,0538	0,0443	0,0353	0,0257	0,0170	0,0073
		0,1893	dбк	17,3	16,3	14,9	13,2	11,2	9,0	5,8
			vбк	0,0470	0,0417	0,0349	0,0274	0,0197	0,0127	0,0053
22	18	0,3352	dк	22,1	20,8	19,1	17,1	15,4	12,8	10,4
			vк	0,0774	0,0673	0,0573	0,0459	0,0373	0,0257	0,0170
		0,2586	dбк	19,3	18,3	17,0	15,1	13,5	11,2	9,0
			vбк	0,0584	0,0526	0,0454	0,0358	0,0286	0,0197	0,0127
24	19	0,4200	dк	24,1	22,5	21,2	19,1	17,2	14,9	12,2
			vк	0,0912	0,0795	0,0706	0,0573	0,0465	0,0349	0,0238
		0,3281	dбк	21,2	19,9	19,0	17,0	15,2	13,1	10,7
			vбк	0,0706	0,0622	0,0567	0,0454	0,0363	0,0270	0,0180
26	20	0,5172	dк	26,2	24,7	23,1	21,0	19,0	16,8	14,0
			vк	0,1078	0,0958	0,0838	0,0693	0,0567	0,0443	0,0308
		0,4071	dбк	23,2	22,0	20,7	18,7	16,9	14,8	12,2
			vбк	0,0845	0,0760	0,0673	0,0549	0,0449	0,0344	0,0234
28	21	0,6287	dк	28,1	26,6	25,0	23,0	21,0	18,9	16,1
			vк	0,1240	0,1111	0,0982	0,0831	0,0693	0,0561	0,0407
		0,4954	dбк	24,9	23,7	22,5	20,6	18,6	16,7	14,1
			vбк	0,0974	0,0882	0,0795	0,0667	0,0543	0,0438	0,0312
30	22	0,7528	dк	30,1	28,5	26,8	24,9	23,1	21,0	18,1
			vк	0,1423	0,1276	0,1128	0,0974	0,0838	0,0693	0,0515
		0,5989	dбк	26,8	25,5	24,2	22,4	20,6	18,6	16,1
			vбк	0,1128	0,1021	0,0920	0,0788	0,0667	0,0543	0,0407

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									$^0/_0$ кары	Дыяметр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	24,4	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	24,4	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	24,1	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,4	18
2,3 0,0008 2,0 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,4	20
6,4 0,0064 5,6 0,0049	2,2 0,0008 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,9	22
9,0 0,0127 7,8 0,0096	4,4 0.0030 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,9	24
11,4 0,0204 9,8 0,0151	7,1 0,0079 6,2 0,0060	1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,2	26
13,4 0,0282 11,6 0,0211	9,5 0,0142 8,2 0.0106	4,7 0,0035 4,1 0,0026	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,2	28
15,2 0,0363 13,3 0,0278	11,9 0,0222 10,3 0,0167	7,4 0,0086 6,4 0,0064	2,4 0,0009 2,0 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	20,4	30

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантымх на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
32	23	0,8932	dк	32,2	30,5	28,8	27,0	25,0	23,0	20,2
			vк	0,1629	0,1461	0,1303	0,1145	0,0982	0,0831	0,0641
		0,7105	dбк	28,8	27,3	25,9	24,3	22,4	20,5	17,8
			vбк	0,1303	0,1171	0,1055	0,0928	0,0788	0,0660	0,0498
34	24	1,0482	dк	34,2	32,6	31,0	29,0	27,0	25,0	22,2
			vк	0,1837	0,1669	0,1510	0,1321	0,1145	0,0982	0,0774
		0,8399	dбк	30,7	29,3	28,0	26,2	24,3	22,4	19,7
			vбк	0,1480	0,1348	0,1231	0,1078	0,0928	0,0788	0,0610
36	25	1,2216	dк	36,2	34,7	32,8	31,0	29,0	26,8	24,4
			vк	0,2058	0,1891	0,1690	0,1510	0,1321	0,1128	0,0935
		0,9772	dбк	32,5	31,2	29,6	28,0	26,1	24,0	21,7
			vбк	0,1659	0,1529	0,1376	0,1231	0,1070	0,0905	0,0740
38	25	1,3551	dк	38,2	36,5	34,6	32,6	30,6	28,3	25,8
			vк	0,2292	0,2092	0,1880	0,1669	0,1471	0,1258	0,1046
		1,0873	dбк	34,4	32,9	31,2	29,4	27,5	25,3	23,0
			vбк	0,1859	0,1700	0,1529	0,1358	0,1188	0,1005	0,0831
40	26	1,5589	dк	40,4	38,5	36,5	34,6	32,2	30,3	28,0
			vк	0,2564	0,2328	0,2092	0,1880	0,1659	0,1442	0,1231
		1,2505	dбк	36,4	34,7	33,0	31,3	29,0	27,2	25.0
			vбк	0,2082	0,1891	0,1711	0,1540	0,1321	0,1162	0,0982
42	26	1,7105	dк	42,3	40,4	38,5	36,3	34,1	31,9	29,4
			vк	0,2810	0,2564	0,2328	0,2070	0,1827	0,1598	0,1358
		1,3799	dбк	38,2	36,5	34,9	32,8	30,8	28,7	26,3
			vбк	0,2292	0,2092	0,1913	0,1690	0,1490	0,1294	0,1086
44	27	1,9453	dк	44,3	42,4	40,4	39,2	35,9	33,8	31,5
			vк	0,3082	0,2824	0,2564	0,2414	0,2024	0,1795	0,1559
		1,5760	dбк	40,1	38,4	36,7	35,6	32,5	30,5	28,3
			vбк	0,2526	0,2316	0,2116	0,1991	0,1659	0,1461	0,1258
46	27	2,1181	dк	46,3	44,4	42,2	39,8	37,8	35,4	32,9
			vк	0,3368	0,3096	0,2798	0,2488	0,2244	0,1968	0,1700
		1,7199	dбк	41,9	40,3	38,4	36,1	34,3	32,0	29,6
			vбк	0,2758	0,2552	0,2316	0,2046	0,1848	0,1608	0,1376
48	27	2,3018	dк	48,3	46,4	44,0	41,4	39,3	37,0	34,4
			vк	0,3664	0,3382	0,3040	0,2692	0,2426	0,2150	0,1859
		1,8723	dбк	43,8	42,2	40,0	37,5	35,7	33,5	31,0
			vбк	0,3014	0,2798	0,2514	0,2204	0,2002	0,1763	0,1510
50	27	2,4857	dк	50,4	48,2	45,4	42,8	41,0	38,4	35,8
			vк	0,3990	0,3650	0,3238	0,2878	0,2640	0,2316	0,2014
		2,0221	dбк	45,8	43,8	41,2	38,8	37,2	34,7	32,3
			vбк	0,3294	0,3014	0,2666	0,2364	0,2174	0,1891	0,1639

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									°/₀°/₀ кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
17,2 0,0465 15,1 0,0358	13,8 0,0299 11,9 0,0222	9,4 0,0139 8,1 0,0103	4,3 0,0033 3,6 0,0020	— —	— —	— —	— —	— —	20,4	32
18,9 0,0561 16,6 0,0433	15,5 0,0377 13,4 0,0282	11,5 0,0208 9,8 0,0151	7,3 0,0084 6,3 0,0062	2,6 0,0011 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	19,9	34
21,0 0,0693 18,5 0,0538	17,4 0,0487 15,1 0,0358	14,0 0,0308 12,0 0,0226	9,8 0,0151 8,4 0,0111	5,0 0,0039 4,3 0,0029	— —	— —	— —	— —	20,0	36
22,2 0,0774 19,6 0,0603	18,6 0,0543 16,2 0,0412	14,6 0,0330 12,5 0,0245	10,0 0,0157 8,5 0,0114	5,0 0,0039 4,3 0,0029	— —	— -	— —	— —	19,8	38
24,6 0,0951 21,8 0,0746	20,6 0,0667 18,0 0,0509	16,6 0,0433 14,2 0,0317	12,2 0,0234 10,4 0,0170	7,6 0,0091 6,5 0,0066	2,6 0,0011 2,2 0,0008	— —	— —	— —	19,8	40
25,6 0,1029 22,7 0,0809	21,4 0,0719 18,7 0,0549	17,0 0,0454 14,5 0,0330	12,6 0,0249 10,7 0,0180	7,6 0,0091 6,5 0,0066	2,4 0,0009 2,2 0,0008	— —	— —	— —	19,8	42
27,8 0,1214 24,8 0,0966	23,0 0,0831 20,1 0,0635	19,4 0,0591 16,7 0,0438	15,0 0,0353 12,7 0,0253	10,0 0,0157 8,4 0,0111	5,2 0,0042 4,4 0,0030	— —	— —	— —	18,9	44
29,2 0,1339 26,1 0,1070	24,6 0,0951 21,6 0,0733	20,2 0,0641 17,4 0,0476	15,3 0,0368 12,9 0,0261	10,4 0,0170 8,8 0,0122	5,4 0,0046 4,6 0,0033	— —	— —	— —	18,9	46
30,6 0,1471 27,4 0,1179	25,6 0,1029 22,5 0,0795	20,8 0,0680 17,9 0,0503	15,8 0,0392 13,3 0,0278	10,6 0,0177 9,0 0,0127	5,6 0,0049 4,8 0,0036	— —	— —	— —	18,7	48
31,8 0,1588 28,5 0,1276	26,8 0,1128 23,6 0,0875	21,6 0,0733 18,6 0,0543	16,4 0,0422 13,8 0,0299	11,4 0,0204 9,7 0,0148	5,8 0,0053 4,9 0,0038	— —	— —	— —	18,7	50

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
52	27	2,6839	d к	52,4	50,0	47,7	44,6	42,4	40,0	37,2
			v к	0,4312	0,3926	0,3574	0,3124	0,2824	0,2514	0,2174
		2,1791	d б к	47,6	45,4	43,3	40,4	38,4	36,1	33,5
			v б к	0,3558	0,3238	0,2944	0,2564	0,2316	0,2046	0,1763
54	28	2,9880	d к	54,4	52,2	49,4	46,2	44,2	42,0	39,4
			v к	0,4648	0,4280	0,3834	0,3352	0,3068	0,2770	0,2438
		2,4352	d б к	49,4	47,5	44,8	41,9	40,1	38.0	35,6
			v б к	0,3834	0,3544	0,3152	0,2758	0,2526	0,2268	0,1991
56	28	3,2068	d к	56,4	54,2	51,2	48,0	46,0	43,6	40,6
			v к	0,4996	0,4614	0,4118	0,3620	0,3324	0,2986	0,2590
		2,6113	d б к	51,3	49,3	46,5	43,5	41,8	39,4	36,6
			v б к	0,4134	0,3818	0,3396	0,2972	0,2744	0,2438	0,2104
58	28	3,4251	d к	58,4	56,2	53,2	49,6	47,4	45,0	42,2
			v к	0,5358	0,4962	0,4446	0,3864	0,3530	0,3180	0,2798
		2,7906	d б к	53,1	51,2	48,4	45,0	43,0	40,7	38,0
			v б к	0,4428	0,4118	0,3680	0,3180	0,2904	0,2602	0,2268
60	28	3,6570	d к	60,4	58,0	54,9	51,3	49,2	46,6	43,6
			v к	0,5730	0,5248	0,4734	0,4134	0,3802	0,3410	0,2986
		2,9816	d б к	55,1	52,9	50,0	46,6	44,6	42,1	39,3
			v б к	0,4768	0,4396	0,3926	0,3410	0,3124	0,2784	0,2426
62	28	3,8885	d к	62,4	60,0	56,8	53,0	50,8	48,0	45,0
			v к	0,6116	0,5654	0,5068	0,4412	0,4038	0,3620	0,3180
		3,1793	d б к	57,0	54,8	51,8	48.2	46,1	43,4	40,6
			v б к	0,5104	0,4718	0,4214	0,3650	0,3338	0,2958	0,2590
64	28	4,1345	d к	64,4	61,8	58,5	55,0	52,2	49,6	46,4
			v к	0,6514	0,6000	0,5376	0,4752	0,4280	0,3864	0,3382
		3,3828	d б к	58,9	56,5	53,4	50,0	47,3	44,9	41,9
			v б к	0,5450	0,5014	0,4480	0,3926	0,3514	0,3166	0,2758
66	28	4,3775	d к	66,5	63,8	60,2	56,4	53,8	50,8	47,8
			v к	0,6946	0,6394	0,5692	0,4996	0,4546	0,4054	0,3588
		3,5848	d б к	60,9	58,4	55,0	51,3	48,8	45,9	43,2
			v б к	0,5826	0,5358	0,4752	0,4134	0,3740	0,3310	0,2932
68	28	4,6373	d к	68,6	65,5	62,0	58,2	55,5	52,4	49,2
			v к	0,7392	0,6738	0,6038	0,5320	0,4838	0,4312	0,3802
		3,7978	d б к	62,8	59,9	56,6	52,9	50,4	47,4	44,4
			v б к	0,6194	0,5636	0,5032	0,4396	0,3990	0,3530	0,3096
70	28	4,8808	d к	70,6	67,4	63,4	59,5	57,6	53,6	50,6
			v к	0,7830	0,7136	0,6314	0,5560	0,5212	0,4512	0,4022
		4,0170	d б к	64,7	61,6	57,8	54,1	52,3	48,5	45,6
			v б к	0,6576	0,5960	0,5248	0,4598	0,4296	0,3964	0,3256

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									⁰/₀⁰/₀ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
32,8 0,1690 29,3 0,1348	27,6 0,1197 24,3 0,0928	22,4 0,0788 19 3 0,0584	16,8 0,0443 14,1 0,0312	11,6 0,0211 9,8 0,0151	6,0 0,0057 5,0 0,0039	— —	— —	— —	18,8	52
35,8 0,2014 32,2 0,1629	30,6 0,1471 27,2 0,1162	25,2 0,0998 22,0 0,0760	18,9 0,0561 15,8 0,0392	14,2 0,0317 12,3 0,0238	8,6 0,0116 7,5 0,0088	3,0 0,0014 2,5 0,0010	— —	— —	18,5	54
36,8 0,2128 33,0 0,1711	32,2 0,1649 28,6 0,1285	25,4 0,1013 22,1 0,0767	19,3 0,0584 16,1 0,0407	14,2 0,0317 12,3 0,0238	8,6 0,0116 7,5 0,0088	3,1 0,0015 2,6 0,0011	— —	— —	18,5	56
38,4 0,2316 34,4 0,1859	32,2 0,1629 28,1 0,1285	26,2 0,1078 22,7 0.0809	19,8 0,0616 16,5 0,0428	14,4 0,0326 12,3 0,0238	9 2 0,0133 7,8 0,0096	3,2 0,0016 2,7 0,0011	— —	— —	18,5	58
39,4 0,2438 35,2 0,1946	33,4 0,1752 29,5 0,1367	27,0 0,1145 23,4 0,0860	20,1 0,0635 16,7 0,0438	15,2 0,0363 12,8 0,0257	9,4 0,0139 8,0 0,0101	3,4 0,0018 2,9 0,0013	— —	— —	18,4	60
40,6 0,2590 36,3 0,2070	34,0 0,1816 30,0 0,1414	27,8 0,1214 24,1 0,0912	20,5 0,0660 17,0 0,0454	15,2 0,0363 12,8 0,0257	9,4 0,0139 8,0 0,0101	3,4 0,0018 2,9 0,0013	— —	— —	18,2	62
41,8 0,2744 37,4 0,2198	35,2 0,1946 31,1 0,1519	28,4 0,1267 24,6 0,0951	21,1 0,0699 17,5 0,0481	15,2 0,0363 12,8 0,0257	9,4 0,0139 8,0 0,0101	3,4 0,0018 2,9 0,0013	— —	— —	18,2	64
43,0 0,2904 38,5 0,2328	36,0 0,2036 31,8 0,1588	29,0 0,1321 25,1 0,0990	21,8 0,0746 18,0 0,0509	15,8 0,0392 13,1 0,0270	9,4 0,0139 7,9 0,0098	3,4 0,0018 2,8 0,0012	— —	— —	18,1	66
44,0 0,3040 39,4 0,2438	37,2 0,2174 32,9 0,1700	29,8 0,1395 25,8 0,1046	22,2 0,0760 18,4 0,0532	16,0 0,0402 13,2 0,0274	9,6 0,0145 8,0 0,0101	3,4 0,0018 2,9 0,0013	— —	— —	18,1	68
45,2 0,3210 40,4 0,2564	37,7 0,2244 33.2 0,1731	30,0 0,1414 25,8 0,1046	22,4 0,0788 18,4 0,0532	16,0 0,0402 13,2 0,0274	9,6 0,0145 8,0 0,0101	3,6 0,0020 3.0 0,0014	— —	— —	17,7	70

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
72	29	5,2536	d к	72,4	68,6	65,0	61,6	58,4	55,2	52,4
			v к	0,8234	0,7392	0,6636	0,5960	0,5358	0,4786	0,4312
		4,2884	d б к	66,4	62,7	59,3	56,0	52,9	49,9	47,1
			v б к	0,6926	0,6176	0,5524	0,4926	0,4396	0,3912	0,3484
74	29	5,5504	d к	74,4	70,4	66,5	62,6	59,6	56,6	54,0
			v к	0,8694	0,7784	0,6946	0,6156	0,5580	0,5032	0,4580
		4,5278	d б к	68,3	64,4	60,7	56,9	54,0	51,2	48,6
			v б к	0,7328	0,6514	0,5788	0,5086	0,4580	0,4118	0,3710
76	29	5,8537	d к	76,4	72,4	68,5	64,5	61,5	58,6	55,6
			v к	0,9168	0,8234	0,7370	0,6534	0,5942	0,5394	0,4856
		4,7923	d б к	70,1	66,3	62,6	58,7	55,8	53,1	50,1
			v б к	0,7718	0,6904	0,6156	0,5412	0,4890	0,4428	0,3942
78	29	6,1660	d к	78,4	74,6	70,4	66,4	63,0	60,0	56,8
			v к	0,9654	0,8742	0,7784	0,6926	0,6234	0,5654	0,5068
		5,0543	d б к	72,0	68,4	64,4	60,4	57,2	54,4	51,2
			v б к	0,8142	0,7348	0,6514	0,5730	0,5140	0,4648	0,4118
80	29	6,4873	d к	80,4	76,6	72,2	67,6	64,6	61,6	58,6
			v к	1,0154	0,9216	0,8188	0,7178	0,6554	0,5960	0,5394
		5,3154	d б к	73,9	70,2	66,0	61,5	58,6	55,8	52,9
			v б к	0,8578	0,7740	0,6842	0,5942	0,5394	0,4890	0,4396
82	29	6,7998	d к	82,4	78,1	74,0	70,0	66,0	62,8	59,8
			v к	1,0666	0,9582	0,8602	0,7696	0,6842	0,6194	0,5618
		5,5748	d б к	75,7	71,6	67,6	63,8	59,9	56,9	54,0
			v б к	0,9002	0,8052	0,7178	0,6394	0,5636	0,5086	0,4580
84	29	7,1359	d к	84,4	80,1	75,8	71,2	67,6	64,5	61,2
			v к	1,1190	1,0078	0,9026	0,7962	0,7178	0,6534	0,5884
		5,8594	d б к	77,6	73,5	69,3	64,9	61,4	58,5	55,3
			v б к	0,9458	0,8486	0,7544	0,6616	0,5922	0,5376	0,4804
86	29	7,4460	d к	86,4	81,8	77,2	72,8	69,0	65,8	62,4
			v к	1,1780	1,0510	0,9362	0,8324	0,7478	0,6800	0,6116
		6,1115	d б к	79,5	75,0	70,6	66,4	62,7	59,6	56,4
			v б к	0,9928	0,8836	0,7830	0,6926	0,6176	0,5580	0,4996
88	29	7,7606	d к	88,4	83,6	78,7	74,3	70,6	67,2	63,8
			v к	1,2276	1,0978	0,9728	0,8672	0,7830	0,7094	0,6394
		6,3680	d б к	81,3	76,6	71,9	67,7	64,2	60,8	57,7
			v б к	1,0382	0,9216	0,8120	0,7200	0,6474	0,5806	0,5230
90	29	8,0995	d к	90,4	85,4	80,6	76,0	72,0	68,5	65,2
			v к	1,2836	1,1456	1,0204	0,9072	0,8142	0,7370	0,6678
		6,6441	d б к	83,2	78,3	73,6	69,2	65,4	62,0	58,9
			v б к	1,0874	0,9630	0,8508	0,7522	0,6718	0,6038	0,5450

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
48,2 0,3650 43,2 0,2932	40,6 0,2590 35,8 0,2014	33,0 0,1711 28,5 0,1276	25,4 0,1013 21,1 0,0699	19,0 0,0567 15,7 0,0387	12,8 0,0257 10,8 0,0183	6,4 0,0064 5,6 0,0049	— —	— —	18,4	72
50,0 0,3926 44,9 0,3166	42,0 0,2904 37,1 0,2162	34,4 0,1859 29,8 0,1395	26,6 0,1111 22,3 0,0781	19,6 0,0597 16,2 0,0412	13,0 0.0265 10,9 0,0187	6,6 0,0068 5,7 0,0051	— —	— —	18,2	74
51,0 0,4086 45,8 0,3294	43,0 0,2904 38,0 0,2268	34,9 0,1913 30,2 0,1433	27,0 0,1145 22,5 0,0795	20,2 0,0641 16,7 0,0438	13,3 0,0278 11,1 0,0194	6,6 0,0068 5,7 0,0051	— —	— —	18,1	76
52,3 0,4296 47,0 0,3470	43,9 0,3020 38,8 0,2364	36,0 0,2036 31,2 0,1529	27,8 0,1214 23,2 0,0845	20,4 0,0654 16,8 0,0443	13,6 0,0291 11,3 0,0201	6,8 0,0073 5,7 0,0051	— —	— —	18,0	78
53,8 0,4546 48,3 0,3664	45,2 0,3210 40,0 0,2514	37,0 0,2150 32,0 0,1608	28,3 0,1258 23,6 0,0875	20,9 0,0686 17,1 0,0459	13,8 0,0299 11,3 0,0201	7,0 0,0077 5,7 0,0051	— —	— —	18,1	80
55,0 0,4752 49,4 0,3834	46,4 0,3382 41,1 0,2654	37,8 0,2244 32,7 0,1680	29,0 0,1321 24,2 0,0920	21,2 0,0706 17,3 0,0470	14,2 0,0317 11,6 0,0211	7,0 0,0077 5,7 0,0051	— —	— —	18,0	82
56,6 0,5032 50,9 0,4070	47,6 0,3558 42,2 0,2798	38,8 0,2364 33,6 0,1773	29,7 0,1386 24,8 0,0966	21,8 0,0746 17,8 0,0498	14,6 0,0335 12,0 0,0226	7,3 0,0084 6,0 0,0057	— —	— —	17,9	84
57,7 0,5230 51,9 0,4230	48,8 0,3740 43,3 0,2944	39,6 0,2464 34,3 0,1848	30,4 0,1452 25,4 0,1013	22,2 0,0774 18,2 0,0520	14,8 0,0344 12,1 0,0230	7,4 0,0086 6,1 0,0058	— —	— —	17,9	86
59,2 0,5504 53,2 0,4446	49,6 0,3864 44,0 0,3040	40,0 0,2514 34,6 0,1880	31,0 0,1510 25,9 0,1154	22,5 0,0795 18,4 0,0532	15,0 0,0353 12,3 0,0238	7,6 0,0091 6,3 0,0062	— —	— —	17,9	88
60,2 0,5692 54,1 0,4598	50,4 0,3990 44,6 0,3124	41,3 0,2680 35,8 0,2014	31,6 0,1569 26,4 0,1095	23,0 0,0831 18,8 0,0555	15,5 0,0377 12,7 0,0253	7,6 0,0091 6,3 0,0062	— —	— —	18,0	90

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
92	29	8,4636	dк	92,4	87,2	82,4	76,6	73,8	70,2	66,8
			vк	1,3412	1,1954	1,0666	0,9216	0,8556	0,7740	0,7010
		6,9459	dбк	85,0	80,0	75,3	69,7	67,0	63,6	60,4
			vбк	1,1350	1,0054	0,8906	0,7630	0,7052	0,6354	0,5730
94	29	8,8453	dк	94,4	89,2	84,2	79,5	75,4	71,8	68,2
			vк	1,3998	1,2498	1,1136	0,9928	0,8930	0,8098	0,7306
		7,2623	dбк	86,9	81,9	77,0	72,5	68,5	65,1	61,7
			vбк	1,1862	1,0536	0,9314	0,8256	0,7370	0,6656	0,5980
96	29	9,2147	dк	96,4	91,0	86,0	81,0	77,0	73,2	69,8
			vк	1,4598	1,3008	1,1618	0,0306	0,9314	0,8416	0,7652
		7,5808	dбк	88,8	83,6	78,7	73,8	70,0	66,4	63,2
			vбк	1,2386	1,0978	0,9728	0,8556	0,7696	0,6926	0,6274
98	29	9,5811	dк	98,4	91,0	87,6	82,7	78,8	75,0	71,4
			vк	1,5210	1,3008	1,2054	1,0744	0,9754	0,8836	0,8008
		7,8799	dбк	90,6	83,6	80,2	75,4	71,7	68,0	64,6
			vбк	1,2894	1,0978	1,0104	0,8930	0,8076	0,7264	0,6554
100	29	9,9534	dк	100,4	94,9	89,0	83,0	79,2	76,0	72,6
			vк	1,5834	1,4146	1,2442	1,0822	0,9852	0,9072	0,8280
		8,1715	dбк	92,5	87,1	81,4	75,5	71,9	68,8	65,6
			vбк	1,3440	1,1916	1,0408	0,8954	0,8120	0,7436	0,6760
102	29	10,3327	dк	102,4	96,6	90,6	85,0	81,0	77,4	74,0
			vк	1,6472	1,4658	1,2894	1,1350	1,0306	0,9410	0,8602
		8,4882	dбк	94,4	88,7	82,8	77,4	73,6	70,1	66,9
			vбк	1,3998	1,2358	1,0770	0,9410	0,8508	0,7718	0,7030
104	29	10,7177	dк	104,4	98,5	92,5	86,4	82,4	79,0	75,0
			vк	1,7120	1,5240	1,3440	1,1726	1,0666	0,9804	0,8836
		8,8086	dбк	96,2	90,5	84,5	78,7	74,9	71,6	67,8
			vбк	1,4536	1,2866	1,1216	0,9728	0,8812	0,8052	0,7220
106	29	11,1059	dк	106,4	100,2	94,0	88,0	84,0	80,3	77,0
			vк	1,7784	1,5770	1,3880	1,2164	1,1084	1,0128	0,9314
		9,1342	dбк	98,1	92,0	85,9	80,2	76,4	72,8	69,7
			vбк	1,5116	1,3296	1,1590	1,0104	0,9168	0,8324	0,7630
108	29	11,5288	dк	108,4	102,2	95,8	89,7	85,3	81,6	78,0
			vк	1,8458	1,6406	1,4416	1,2638	1,1430	1,0460	0,9556
		9,4832	dбк	100,0	93,8	87,6	81,7	77,6	74,0	70,5
			vбк	1,5718	1,3820	1,2054	1,0484	0,9458	0,8602	0,7808
110	29	11,9617	dк	110,4	104,0	97,6	91,3	87,0	83,0	79,6
			vк	1,9146	1,6990	1,4964	1,3094	1,1890	1,0822	0,9952
		9,8398	dбк	101,8	95,5	89,3	83,2	79,1	75,3	72,0
			vбк	1,6278	1,4326	1,2526	1,0874	0,9828	0,8906	0,8142

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									°/₀°/₀ кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
62,0 0,6038 55,8 0,4890	52,0 0,4248 46,1 0,3338	42,0 0,2770 36,4 0,2082	32,3 0,1639 27,0 0,1145	23,9 0,0897 19,6 0,0603	15,8 0,0392 12,9 0,0261	7,8 0,0096 6,4 0,0064	— —	— —	17,9	92
62,8 0,6194 56,5 0,5014	52,4 0,4312 46,4 0,3382	42,6 0,2850 36,9 0,2138	32,8 0,1690 27,4 0,1179	24,0 0,0905 19,6 0,0603	16,0 0,0402 13,0 0,0265	8,0 0,0101 6,6 0,0068	— —	— —	17,8	94
64,2 0,6474 57,8 0,5248	53,8 0,4546 47,6 0,3558	43,9 0,3028 38,1 0,2280	33,3 0,1742 27,8 0,1214	24,4 0,0928 19,9 0,0622	16,2 0,0412 13,2 0,0274	8,0 0,0101 6,6 0,0068	— —	— —	17,7	96
65,8 0,6800 59,2 0,5504	55,3 0,4804 48,9 0,3756	44,8 0,3152 38,9 0,2376	34,4 0,1859 28,8 0,1303	25,2 0,0998 20,6 0,0667	16,8 0,0443 13,7 0,0295	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,7	98
67,2 0,7094 60,4 0,5730	56,6 0,5032 50,1 0,3942	46,0 0,3324 40,0 0,2514	35,4 0,1968 29,6 0,1376	26,0 0,1062 21,3 0,0713	17,2 0,0465 14,0 0,0308	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,9	100
68,0 0,7264 61,1 0,5864	57,6 0,5212 51,0 0,4086	46,6 0,3410 40,5 0,2576	36,0 0,2036 30,0 0,1414	26,3 0,1086 21,5 0,0726	17,6 0,0481 14,4 0,0326	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,8	102
69,4 0,7566 62,4 0,6116	58,6 0,5394 51,9 0,4230	47,6 0,3558 41,4 0,2692	36,5 0,2092 30,5 0,1461	26,5 0,1103 21,6 0,0733	17,6 0,0487 14,4 0,0326	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,8	104
71,0 0,7918 63,9 0,6414	59,5 0,5560 52,7 0,4362	48,0 0,3620 41,7 0,2732	36,6 0,2104 30,5 0,1461	26,5 0,1103 21,5 0,0726	17,6 0,0487 14,3 0,0321	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,7	106
72,0 0,8142 64,8 0,6596	61,0 0,5844 54,1 0,4598	49,1 0,3786 42,6 0,2850	38,1 0,2280 31,9 0,1598	27,6 0,1197 22,5 0,0795	18,4 0,0532 15,0 0,0353	9,4 0,0139 7,9 0,0098	— —	— —	17,7	108
74,0 0,8602 66,6 0,6968	62,0 0,6038 55,0 0,4752	49,9 0,3912 43,2 0,2932	38,2 0,2292 31,9 0,1598	28,0 0,1231 22,8 0,0817	18,5 0,0538 15,0 0,0353	9,5 0,0142 7,9 0,0098	— —	— —	17,7	110

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
112	29	12,3997	d к	112,4	106,0	99,2	93,0	88,6	84,8	81,0
			v к	1,9846	1,7650	1,5458	1,3586	1,2330	1,1296	1,0306
		10,2092	d б к	103,7	97,4	90,8	84,8	80,6	77,0	73,2
			v б к	1,6892	1,4902	1,2950	1,1296	1,0204	0,9314	0,8416
114	29	12,8182	d к	114,3	107,8	101,0	94,5	90,0	86,0	82,2
			v к	2,0522	1,8254	1,6024	1,4028	1,2734	1,1618	1,0614
		10,5645	d б к	105,5	99,1	92,5	86,2	81,9	78,1	74,4
			v б к	1,7484	1,5426	1,3440	1,1672	1,0536	0,9582	0,8694
116	29	13,2702	d к	116,3	109,6	102,8	96,0	91,6	87,6	83,7
			v к	2,1246	1,8868	1,6600	1,4476	1,3180	1,2054	1,1004
		10,9468	d б к	107,3	100,8	94,2	87,6	83,4	79,6	75,8
			v б к	1,8086	1,5960	1,3938	1,2054	1,0926	0,9952	0,9026
118	29	13,7006	d к	118,2	111,0	104,2	97,9	93,3	89,0	85,0
			v к	2,1946	1,9354	1,7056	1.5056	1,3674	1,2442	1,1350
		11,3119	d б к	109,1	102,0	95,5	89,4	85,0	80,9	77,0
			v б к	1,8696	1,6342	1,4326	1,2554	1,1350	1,0280	0,9314
120	29	14,1339	d к	120,2	113,2	106,0	99,0	94,2	90,2	86,4
			v к	2,2694	2,0128	1,7650	1,5396	1,3938	1,2780	1,1726
		11,6758	d б к	110,9	104,1	97,2	90,4	85,8	82,0	78,4
			v б к	1,9318	1,7022	1,4840	1,2836	1,1564	1,0562	0,9654
122	29	14,5749	d к	122,2	115,0	107,6	100,4	96,0	92,0	87,9
			v к	2,3456	2,0774	1,8186	1,5834	1,4476	1.3296	1,2136
		12,0502	d б к	112,8	105,8	98,7	91,7	87,5	83,7	79,8
			v б к	1,9986	1,7582	1,5302	1,3208	1,2026	1,1004	1,0002
124	29	15,0512	d к	124,2	117,0	109,0	102,0	97,2	93,2	89,2
			v к	2,4230	2,1502	1,8662	1,6342	1,4840	1,3644	1,2498
		12,4545	d б к	114,7	107,7	100,0	93,2	88,6	84,8	81,0
			v б к	2,0666	1.8220	1,5718	1,3644	1,2330	1,1296	1,0306
126	29	15,5476	d к	126,2	119,0	111,2	103,0	99,0	95,0	91,0
			v к	2,5018	2,2244	1,9424	1,6664	1,5396	1,4176	1,3008
		12,8689	d б к	116,5	109,6	102,0	94,1	90,3	86,5	82,7
			v б к	2,1320	1,8868	1,6342	1,3910	1,2808	1.1754	1,0744
128	29	16,0463	d к	128,2	120,8	113,0	104,9	100,4	96,4	92,2
			v к	2,5816	2,2922	2,0058	1,7286	1,5834	1,4598	1.3354
		13,2874	d б к	118,4	111,2	103,6	95,9	91,6	87,8	83,8
			v б к	2,2020	1,9424	1,6860	1,4446	1,3180	1,2110	1,1030
130	29	16,5055	d к	130,2	122,4	114,2	106,4	101,8	97,7	93,8
			v к	2,6628	2,3534	2,0486	1,7784	1,6278	1,4994	1,3820
		13,6514	d б к	120,2	112,6	104,7	97,2	92,8	88,9	85,2
			v б к	2,2694	1,9916	1,7220	1,4840	1,3528	1,2414	1,1402

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
75,0	62,9	51,0	39,0	28,6	19,0	9,5	—	—	17,7	112
0,8836	0,6214	0,4086	0,2390	0,1285	0,0567	0.0142				
67,5	55.8	44,2	32,6	23,4	15,5	7,9	—	—		
0,7156	0,4890	0,3068	0,1669	0,0860	0,0377	0,0098				
76,2	64,1	52,0	39,9	29,0	19,6	9,6	—	—	17,6	114
0,9120	0,6454	0,4248	0.2500	0,1321	0,0603	0,0145				
68,6	56,9	45,1	33,4	23,7	16,1	7,9	—	—		
0,7392	0,5086	0,3194	0,1752	0,0882	0,0407	0,0098				
77,7	65,3	52,8	40,4	29,6	19,8	9,8	—	—	17,5	116
0,9484	0,6698	0,4378	0.2564	0,1376	0,0616	0,0151				
70,0	58,1	45,8	33,8	24,2	16,3	8,1	—	—		
0,7696	0,5302	0,3294	0,1794	0,0920	0,0417	0,0103				
78,8	66,4	53,8	41,4	30,1	20,0	9,8	—	—	17,4	118
0,9754	0,6926	0,4546	0,2692	0,1423	0,0628	0,0151				
71,1	59,1	46,8	34,8	24,7	16,5	8,1	—	—		
0,7940	0,5486	0,3440	0,1902	0,0958	0,0428	0,0103				
80,0	67,6	55,0	42,0	30,5	20,2	10,0	—	—	17,4	120
1,0054	0.7178	0,4752	0,2770	0,1461	0,0641	0.0157				
72,2	60,2	47,9	35,3	25,0	16,6	8,2	—	—		
0,8188	0,5692	0,3604	0,1957	0,0982	0,0433	0,0106				
81,0	68,4	55,4	42,2	30,9	20,4	10,2	—	—	17,3	122
1,0306	0,7348	0,4820	0.2798	0,1490	0,0654	0,0163				
73,1	60,9	48,2	35,4	25,3	16,7	8,4	—	—		
0,8394	0,5826	0,3650	0,1968	0,1005	0,0438	0,0111				
82,8	70,0	56,3	43.0	31,7	21,0	10,2	—	—	17,3	124
1,0770	0,7696	0,4978	0.2904	0,1578	0,0693	0,0163				
74,8	62,4	49,0	36,1	26,0	17,3	8,4	—	—		
0,8788	0,6116	0,3772	0,2046	0,1062	0,0470	0,0111				
84,2	70,6	57,0	43,6	32,0	21,2	10,2	—	—	17,2	126
1,1136	0.7830	0,5104	0,2986	0,1608	0,0706	0,0163				
76,1	62,9	49,6	36,6	26,2	17,4	8,4	—	—		
0,9096	0,6214	0,3864	0,2104	0,1078	0,0476	0,0111				
86,0	72,0	58,0	44,0	32,0	21,4	10,6	—	—	17,2	128
0,1618	0,8142	0.5284	0,3040	0,1608	0,0719	0,0177				
77,8	64,2	50,5	36,9	26,2	17,5	8,7	—	—		
0,9508	0,6474	0,4006	0,2138	0,1078	0,0481	0,0119				
87,0	73.0	59,0	45,0	32,8	21,8	10.7	—	—	17,2	130
1,1890	0,8370	0,5468	0,3180	0,1690	0,0746	0,0180				
78,7	65.0	51,4	37,7	26,9	17,8	8,7	—	—		
0,9728	0,6636	0,4150	0,2232	0,1137	0,0498	0,0119				

Табліца 21.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
132	29	17,0243	d к	132,2	124,4	116,2	108,0	103,4	99,2	95,2
			v к	2,7452	2,4308	2,1210	1,8322	1,6794	1,5458	1,4236
		14,0939	d б к	122,1	114,5	106,6	98,7	94,3	90,3	86,5
			v б к	2,3418	2,0594	1,7850	1,5302	1,3968	1,2808	1,1754
134	29	17,5459	d к	134,2	126,4	118,0	109.8	105,0	100,8	96,4
			v к	2,8290	2,5096	2,1872	1,8938	1,7318	1,5960	1,4598
		14,5385	d б к	124,0	116,4	108,3	100,4	95,8	91,8	87,6
			v б к	2,4152	2,1282	1,8424	1,5834	1,4416	1,3238	1,2054
136	29	18,0743	d к	136,2	128,0	120.0	111,2	106.6	102,4	98,2
			v к	2.9138	2,5736	2,2620	1,9424	1,7850	1,6472	1,5148
		14,9782	d б к	125,8	117,9	110,0	101,7	97,3	93,3	89,3
			v б к	2,4858	2,1834	1,9006	1,6246	1,4872	1,3674	1,2526
138	29	18,6080	d к	138,2	130,0	121,6	113,0	108,0	103,6	99,2
			v к	3,0002	2.6546	2,3226	2,0058	1,8322	1,6860	1,5458
		15,4170	d б к	127,6	119,7	111,6	103,3	98,6	94,4	90,2
			v б к	2,5576	2,2506	1,9564	1,6762	1,5272	1,3998	1,2780
140	29	19,1343	d к	140.2	132,0	123,6	115,4	110,0	105,0	100,4
			v к	3,0876	2,7370	2,3998	2,0918	1,9006	1,7318	1,5834
		15,9005	d б к	129,6	121,7	113,6	105,7	100,5	95,8	91,4
			v б к	2,6384	2,3264	2,0272	1,7516	1,5866	1,4416	1,3122

Табліца 22. **III банітэт.**

8	9	0,0218	d к	8,0	6,4	5,0	3,0	—	—	—
			v к	0,0101	0,0064	0,0039	0,0014			
		0,0161	d б к	6,8	5,5	4,3	2,6	—	—	—
			v б к	0,0073	0,0048	0,0029	0,0011			
10	10	0,0382	d к	10,0	8,4	7,0	4,6	1,6	—	—
			v к	0,0157	0,0111	0,0077	0,0033	0,0004		
		0,0285	d б к	8,4	7,5	6,2	3,9	1,2	—	—
			v б к	0,0111	0,0088	0,0060	0,0024	0,0002		
12	11	0,0600	d к	12,0	10,3	8,7	6,5	3,6	—	—
			v к	0,0226	0,0167	0,0119	0,0066	0,0020		
		0,0448	d б к	10,1	9,2	7,6	5,6	3,1	—	—
			б к	0,0160	0,0133	0,0091	0,0049	0,0015		
14	11	0,0817	d к	14,0	12,0	10,2	7,6	4,2	—	—
			v к	0.0308	0,0226	0,0163	0,0091	0,0028		
		0,0606	d б к	11,9	10,5	9,0	6,6	3,6	—	—
			v б к	0,0222	0,0173	0,0127	0,0068	0,0020		

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									°/₀°/₀ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
88,5 1,2302 80,1 1,0078	74,0 0,8602 65,9 0,6822	60,0 0,5654 52,3 0,4296	45,4 0,3238 38,0 0,2268	33,0 0,1711 27,0 0,1145	22,0 0,0760 18,0 0,0509	11,0 0,0190 9,0 0,0127	— —	— —	17,2	132
90,0 1,2724 81,5 1,0434	75,0 0,8836 66,8 0,7010	60,6 0,5768 52,8 0,4378	46,0 0,3324 38,5 0,2328	33,5 0,1763 27,5 0,1188	22,2 0,0774 18,2 0,0520	11,0 0,0190 9,0 0,0127	— —	— —	17,1	134
91,0 1,3008 82,4 1,0666	76,4 0,9168 68,1 0,7284	61,4 0,5922 53,5 0,4496	47,0 0,3470 39,4 0,2438	34,0 0,1816 27,9 0,1223	22,4 0,0774 18,4 0,0532	11,0 0,0190 9,0 0,0127	— —	— —	17,1	136
92,6 1,3470 83,9 1,1058	77,5 0,9434 69,2 0,7522	62,5 0,6136 54,5 0,4666	47,6 0,3558 40,0 0,2514	34,5 0,1870 28,3 0,1258	23,0 0,0831 18,9 0,0561	11,3 0,0200 9,2 0,0133	— —	— —	17,1	138
93,0 1,3586 84,3 1,1172	78,0 0,9556 69,7 0,7630	63,0 0,6234 55,0 0,4752	48,0 0,3620 40,4 0,2564	35,2 0,1946 29,0 0,1321	23,4 0,0860 19,3 0,0584	11,6 0,0211 9,5 0,0142	— —	— —	16,8	140

III бонитет

Таблица 22

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	26,1	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,4	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,3	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,3	14

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
16	12	0,1160	dк	16,0	14,0	12,0	9,7	6,6	2,2	—
			vк	0,0402	0,0308	0,0226	0,0148	0,0068	0,0008	
		0,0872	dбк	13,6	12,3	10,5	8,5	5,7	1,8	—
			vбк	0,0291	0,0238	0,0173	0,0114	0,0051	0,0005	
18	13	0,1591	dк	18,0	16,0	14,0	11,8	8,7	4,6	—
			vк	0,0509	0,0402	0,0308	0,0219	0,0119	0,0033	
		0,1196	dбк	15,5	14,1	12,2	10,2	7,4	3,9	—
			vбк	0,0377	0,0312	0,0234	0,0163	0,0086	0,0024	
20	14	0,2106	dк	20,0	18,0	16,0	13,9	10,6	7,1	2,4
			vк	0,0628	0,0509	0,0402	0,0303	0,0177	0,0079	0,0009
		0,1589	dбк	17,4	15,8	14,0	12,1	9,1	6,0	2,0
			vбк	0,0476	0,0392	0,0308	0,0230	0,0130	0,0057	0,0006
22	15	0,2725	dк	22,0	20,0	17,9	16,0	12,8	9,3	4,8
			vк	0,0760	0,0628	0,0503	0,0402	0,0257	0,0136	0,0036
		0,2074	dбк	19,1	17,6	15,8	14,0	11,0	7,9	4,1
			vбк	0,0573	0,0487	0,0392	0,0308	0,0190	0,0098	0,0026
24	16	0,3450	dк	24,0	22,2	20,0	17,8	15,0	11,4	7,1
			vк	0,0905	0,0774	0,0628	0,0498	0,0353	0,0204	0,0079
		0,2649	dбк	21,0	19,6	17,7	15,6	13,0	9,8	6,0
			vбк	0,0693	0,0603	0,0492	0,0382	0,0265	0,0151	0,0057
26	18	0,4550	dк	26,2	24,2	22,2	20,2	18,2	14,6	11,2
			vк	0,1078	0,0920	0,0774	0,0641	0,0520	0,0335	0,0197
		0,3514	dбк	23,0	21,4	19,7	17,9	16,0	12,6	9,4
			vбк	0,0831	0,0719	0,0610	0,0503	0,0402	0,0249	0,0139
28	19	0,5559	dк	28,2	26,4	24,4	22,3	20,0	16,8	13,0
			vк	0,1248	0,1095	0,0935	0,0781	0,0628	0,0443	0,0265
		0,4333	dбк	24,9	23,4	21,8	19,9	17,6	14,6	11,1
			vбк	0,0974	0,0860	0,0746	0,0622	0,0487	0,0335	0,0194
30	20	0,6702	dк	30,2	28,4	26,5	24,2	22,0	19,0	15,2
			vк	0,1433	0,1267	0,1103	0,0920	0,0760	0,0567	0,0363
		0,5250	dбк	26,8	25,3	23,7	21,6	19,5	16,6	13,1
			vбк	0,1128	0,1005	0,0882	0,0733	0,0597	0,0433	0,0270
32	20	0,7604	dк	32,2	30,2	28,1	25,7	23,6	20,4	16,1
			vк	0,1629	0,1433	0,1240	0,1037	0,0875	0,0654	0,0407
		0,5962	dбк	28,6	26,9	25,2	22,9	20,9	17,9	13,8
			vбк	0,1285	0,1137	0,0998	0,0824	0,0686	0,0503	0,0299
34	21	0,9000	dк	34,2	32,3	30,2	27,9	25,6	22,7	18,5
			vк	0,1837	0,1639	0,1433	0,1223	0,1029	0,0809	0,0538
		0,7061	dбк	30,5	28,8	27,0	24,9	22,7	19,9	16,0
			vбк	0,1461	0,1303	0,1145	0,0974	0,0809	0,0622	0,0402

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									$^0/_0$ $^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,8	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,8	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,6	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,9	22
2,4 0,0009 2,0 0,0006	—	—	—	—	—	—	—	—	23,2	24
7,0 0,0077 5,9 0,0055	2,3 0,0008 1,9 0,0006	—	—	—	—	—	—	—	22,9	26
9,1 0,0130 7,6 0,0091	4,5 0,0032 3,8 0,0023	—	—	—	—	—	—	—	22,1	28
11,4 0,0204 9,5 0,0142	6,9 0,0075 5,8 0,0053	2,5 0,0010 2,1 0,0007	—	—	—	—	—	—	21,7	30
12,2 0,0234 10,2 0,0163	7,4 0,0086 6,2 0,0060	2,5 0,0010 2,1 0,0007	—	—	—	—	—	—	21,6	32
14,1 0,0312 11,9 0,0222	9,5 0,0142 7,9 0,0098	4,8 0,0036 4,0 0,0025	—	—	—	—	—	—	21,6	34

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
36	21	1,0070	dк	36,2	34,2	32,1	29,6	26,9	24,0	19,5
			vк	0,2058	0,1837	0,1619	0,1376	0,1137	0,0905	0,0597
		0,7950	dбк	32,4	30,6	28,8	26,5	23,9	21,1	16,9
			vбк	0,1649	0,1471	0,1303	0,1103	0,0897	0,0699	0,0449
38	21	1,1193	dк	38,2	36,0	33,7	31,2	28,5	25,4	20,5
			vк	0,2292	0,2036	0,1784	0,1529	0,1276	0,1013	0,0660
		0,8829	dбк	34,2	32,2	30,2	27,9	25,3	22,4	17,7
			vбк	0,1837	0,1629	0,1433	0,1223	0,1005	0,0788	0,0492
40	22	1,2970	dк	40,2	38,0	35,8	33,2	30,6	28,0	23,0
			vк	0,2538	0,2268	0,2014	0,1731	0,1471	0,1231	0,0831
		1,0293	dбк	36,1	34,1	32,2	29,8	27,3	24,8	20,1
			vбк	0,2046	0,1827	0,1629	0,1395	0,1171	0,0966	0,0635
42	23	1,4908	dк	42,2	40,0	37,7	35,2	32,7	30,0	25,7
			vк	0,2798	0,2514	0,2232	0,1946	0,1680	0,1414	0,1037
		1,1850	dбк	37,9	36,0	33,9	31,6	29,2	26,7	22,6
			vбк	0,2256	0,2036	0,1805	0,1569	0,1339	0,1120	0,0802
44	23	1,6326	dк	44,2	42,1	39,6	36,8	34,2	31,4	26,8
			vк	0,3068	0,2784	0,2464	0,2128	0,1837	0,1549	0,1128
		1,3038	dбк	39,8	38,0	35,7	33,2	30,7	27,9	23,5
			vбк	0,2488	0,2268	0,2002	0,1731	0,1480	0,1223	0,0867
46	24	1,8588	dк	46,2	44,1	41,5	39,0	36,2	33,6	29,6
			vк	0,3352	0,3054	0,2706	0,2390	0,2058	0,1773	0,1376
		1,4900	dбк	41,6	39,8	37,5	35,3	32,6	30,0	26,2
			vбк	0,2718	0,2488	0,2208	0,1957	0,1669	0,1414	0,1078
48	24	2,0200	dк	48,2	46,0	43,3	40,7	37,8	35,0	30,7
			vк	0,3650	0,3324	0,2944	0,2602	0,2244	0,1924	0,1480
		1,6231	dбк	43,5	41,5	39,2	36,9	34,0	31,3	27,2
			vбк	0,2972	0,2706	0,2414	0,2138	0,1816	0,1540	0,1162
50	24	2,1813	dк	50,2	47,8	45,0	42,2	39,2	36,4	32,0
			vк	0,3958	0,3588	0,3180	0,2798	0,2414	0,2082	0,1608
		1,7561	dбк	45,4	43,2	40,8	38,2	35,2	32,6	28,4
			vбк	0,3238	0,2932	0,2614	0,2292	0,1946	0,1669	0,1267
52	24	2,3500	dк	52,2	49,5	46,6	43,7	40,8	37,8	33,4
			vк	0,4280	0,3848	0,3410	0,3000	0,2614	0,2244	0,1742
		1,8932	dбк	47,2	44,8	42,2	39,5	36,7	33,8	29,7
			vбк	0,3500	0,3152	0,2798	0,2450	0,2116	0,1795	0,1386
54	24	2,5172	dк	54,2	51,2	48,0	45,1	42,1	39,2	34,6
			vк	0,4614	0,4118	0,3620	0,3194	0,2784	0,2414	0,1880
		2,0241	dбк	49,1	46,3	43,4	40,7	37,8	35,1	30,7
			vбк	0,3786	0,3368	0,2958	0,2602	0,2244	0,1935	0,1480

водрубкам у дрэвастанах III банітэту

отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
14,8 0,0344 12,5 0,0245	10,0 0,0157 8,3 0,0108	5,0 0,0039 4,1 0,0026	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	36
15,7 0,0387 13,2 0,0274	10,5 0,0173 8,7 0,0119	5,2 0,0042 4,3 0,0029	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	38
18,1 0,0515 15,4 0,0373	13,0 0,0265 10,7 0,0180	7,8 0,0096 6,4 0,0064	2,6 0,0010 2,1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	20,7	40
20,7 0,0673 17,8 0,0498	15,8 0,0392 13,2 0,0274	10,6 0,0177 8,8 0,0122	5,3 0,0044 4,4 0,0030	— —	— —	— —	— —	— —	20,5	42
21,4 0,0719 18,4 0,0532	16,3 0,0417 13,6 0,0291	10,8 0,0183 8,9 0,0124	5,4 0,0046 4,5 0,0032	— —	— —	— —	— —	— —	20,1	44
24,2 0,0920 21,0 0,0693	18,9 0,0561 16,0 0,0402	13,5 0,0286 11,2 0,0197	8,0 0,0101 6,6 0,0068	2,7 0,0011 2,3 0,0008	— —	— —	— —	— —	19,8	46
25,2 0,0998 21,9 0,0753	19,6 0,0603 16,6 0,0433	14,0 0,0308 11,6 0,0211	8,4 0,0111 7,0 0,0077	2,8 0,0012 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	19,6	48
26,2 0,1078 22,8 0,0817	20,4 0,0654 17,3 0,0470	14,4 0,0326 12,0 0,0226	8,6 0,0116 7,2 0,0081	2,8 0,0012 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	19,5	50
27,2 0,1162 23,7 0,0882	21,2 0,0706 18,0 0,0509	15,0 0,0353 12,5 0,0245	9,0 0,0127 7,5 0,0088	3,0 0,0014 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	19,5	52
28,3 0,1258 24,7 0,0958	22,0 0,0760 18,6 0,0543	15,6 0,0382 13,0 0,0265	9,2 0,0133 7,6 0,0091	3,0 0,0014 2,6 0,0011	— —	— —	— —	—	19,5	54

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
56	25	2,8017	d к	56.2	53,2	50.0	47.0	44.0	41.0	37.6
			v к	0,4962	0,4446	0,3926	0,3470	0,3040	0,2640	0,2220
		2,2469	d б к	50,9	48,1	45,1	42,4	39,5	36,7	33,4
			v б к	0,4070	0,3634	0,3194	0,2824	0,2450	0,2116	0,1752
58	25	2,9921	d к	58.2	55,0	51.8	48,4	45,4	42.6	38.6
			v к	0,5320	0,4752	0.4214	0,3680	0,3238	0,2830	0.2340
		2,4060	d б к	52,8	49,8	46,8	43,7	40,8	38,2	34,3
			v б к	0,4378	0,3896	0,3440	0,3000	0,2614	0,2292	0,1848
60	25	3,1945	d к	60,2	56.9	53,2	50,0	47.0	44.0	40,0
			v к	0,5692	0,5086	0,4446	0,3926	0,3470	0.3040	0,2514
		2,5758	d б к	54,7	51,6	48,1	45,2	42,3	39,5	35,6
			v б к	0,4700	0,4182	0,3634	0,3210	0,2810	0,2450	0,1991
62	25	3,3964	d к	62,2	58,6	54.8	51,4	48,2	45,1	41,6
			v к	0,6078	0,5394	0,4718	0,4150	0,3650	0,3194	0,2718
		2,7464	d б к	56,6	53,2	49,6	46,5	43,3	40,5	37,1
			v б к	0,5032	0,4446	0.3864	0,3396	0,2944	0,2576	0,2162
64	25	3,6030	d к	64,2	60,5	56,6	52,2	49,8	46.8	42,8
			v к	0,6474	0,5750	0,5032	0,4280	0,3896	0,3440	0,2878
		2,9122	d б к	58,4	55,0	51,2	47,2	44,8	42,1	38,2
			v б к	0,5358	0,4752	0,4118	0,3500	0,3152	0,2784	0,2292
66	25	3,8230	d к	66,2	62,1	58,2	54,4	51,2	48,2	44,0
			v к	0,6884	0,6058	0,5320	0,4648	0,4118	0.3650	0,3040
		3,0903	d б к	60,3	56,5	52,6	49,2	46,1	43,4	39,2
			v б к	0,5712	0,5014	0,4346	0,3802	0,3338	0,2958	0,2414
68	25	4,0588	d к	68,2	64,0	59,8	55,8	52,8	49.8	45,4
			v к	0,7306	0,6434	0,5618	0,4890	0,4378	0,3896	0,3238
		3,2828	d б к	62,2	58,2	54,1	50,5	47,6	44,8	40,4
			v б к	0,6078	0,5320	0,4598	0,4006	0,3558	0,3152	0,2564
70	25	4,3001	d к	70,2	65,8	61,2	57,0	54,0	51,0	47,0
			v к	0,7740	0,6800	0.5884	0.5104	0,4580	0,4086	0.3470
		3,4738	d б к	64,0	59,8	55,4	51,5	48,6	45,8	41,9
			v б к	0,6434	0,5618	0,4820	0,4166	0,3710	0,3294	0,2758
72	26	4,7313	d к	72,2	68,2	63,7	59,4	56,3	53,1	50,4
			v к	0,8188	0,7306	0,6374	0,5542	0,4978	0,4428	0,3990
		3,8440	d б к	65,9	62,1	57,8	53,8	50,8	47,8	45,2
			v б к	0,6822	0,6058	0,5248	0,4546	0,4054	0,3588	0,3210
74	26	4,9874	d к	74,2	69,9	65,2	60,9	57,8	54,7	51,7
			v к	0,8648	0,7674	0,6678	0,5826	0,5248	0,4700	0,4198
		4,0489	d б к	67,7	63,7	59,2	55,1	52,0	49,3	46,3
			v б к	0,7200	0,6374	0,5504	0,4768	0,4248	0,3818	0,3368

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышынi ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									$^0/_0$ кары	Дыямэтр усантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
31,1	24,8	18,4	12,2	6,2	—	—	—	—	19,8	56
0,1519	0,0966	0,0532	0,0234	0,0060						
27,2	21,2	15,2	10,0	5,1	—	—	—	—		
0,1162	0,0706	0,0363	0,0157	0,0041						
32,0	25,6	19,0	12,8	6,4	—	—	—	—	19,6	58
0,1608	0,1029	0,0567	0,0257	0,0064						
28,0	21,9	15,7	10,6	5,3	—	—	—	—		
0,1231	0,0753	0,0387	0,0177	0,0044						
33,1	26,6	19,6	13,0	6,6	—	—	—	—	19,1	60
0,1721	0,1111	0,0603	0,0265	0,0068						
29,0	22,8	16,2	10,8	5,5	—	—	—	—		
0,1321	0,0817	0,0412	0,0183	0,0048						
34,4	27,4	20,4	13,7	6,8	—	—	—	—	19,1	62
0,1859	0,1179	0,0654	0,0294	0,0073						
30,2	23,5	16,9	11,4	5,7	—	—	—	—		
0,1433	0,0867	0,0449	0,0204	0,0051						
35,3	28,2	20,9	14,0	7,0	—	—	—	—	19,2	64
0,1957	0,1248	0,0686	0,0308	0,0077						
31,0	24,2	17,3	11,6	5,9	—	—	—	—		
0,1510	0,0920	0,0470	0,0211	0,0055						
36,3	28,8	21,6	14,4	7,0	—	—	—	—	19,2	66
0,2070	0,1303	0,0733	0,0326	0,0077						
31,8	24,6	17,9	11,9	5,9	—	—	—	—		
0,1588	0,0951	0,0503	0,0222	0,0055						
37,8	29,8	22,0	14,7	7,4	—	—	—	—	19,1	68
0,2244	0,1395	0,0760	0,0339	0,0086						
33,1	25,5	18,2	12,1	6,2	—	—	—	—		
0,1721	0,1021	0,0520	0,0230	0,0060						
39,0	31,0	25,0	15,2	7,5	—	—	—	—	19,2	70
0,2390	0,1510	0,0982	0,0363	0,0088						
34,2	26,5	21,0	12,5	6,2	—	—	—	—		
0,1837	0,1103	0,0693	0,0245	0,0060						
42,2	34,2	26,3	19,0	11,2	3,7	—	—	—	18,7	72
0,2798	0,1837	0,1086	0,0567	0,0197	0,0022					
37,3	29,6	22,2	16,1	9,9	3,3	—	—	—		
0,2186	0,1376	0,0774	0,0407	0,0154	0,0017					
43,5	35,3	27,1	19,4	11,4	3,8	—	—	—	18,8	74
0,2972	0,1957	0,1154	0,0591	0,0204	0,0023					
38,5	30,6	22,8	16,4	9,9	3,3	—	—	—		
0,2328	0,1471	0,0817	0,0422	0,0154	0,0017					

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
76	26	5,2600	dк	76,2	71,8	67,0	62,6	59,4	56,2	53,0
			vк	0,9120	0,8098	0,7052	0,6156	0,5542	0,4962	0,4412
		4,2649	dбк	69,6	65,4	60,8	56,6	53,4	50,6	47,4
			vбк	0,7608	0,6718	0,5806	0,5032	0,4480	0,4022	0,3530
78	26	5,4934	dк	78,2	73,4	68,3	63,8	60,6	57,4	54,2
			vк	0,9606	0,8462	0,7328	0,6394	0,5768	0,5176	0,4614
		4,4527	dбк	71,5	66,9	62,0	57,6	54,5	51,6	48,5
			vбк	0,8030	0,7030	0,6038	0,5212	0,4666	0,4182	0,3694
80	26	5,8162	dк	80,2	75,5	70,3	65,5	62,3	59,2	56,1
			vк	1,0104	0,8954	0,7762	0,6738	0,6096	0,5504	0,4944
		4,7098	dбк	73,3	68,8	63,8	59,1	56,1	53,2	50,2
			vбк	0,8440	0,7436	0,6394	0,5486	0,4944	0,4446	0,3958
82	26	6,0964	dк	82,2	77,3	72,0	67,0	64,0	60,5	57,3
			vк	1,0614	0,9386	0,8142	0,7052	0,6434	0,5750	0,5158
		4,9495	dбк	75,2	70,5	65,4	60,5	57,7	54,4	51,3
			vбк	0,8882	0,7808	0,6718	0,5750	0,5230	0,4648	0,4134
84	26	6,3980	dк	84,2	79,3	73,8	68,8	65,4	62,1	58,8
			vк	1,1136	0,9878	0,8556	0,7436	0,6718	0,6058	0,5430
		5,2003	dбк	77,1	72,4	67,1	62,2	59,0	55,9	52,7
			vбк	0,9338	0,8234	0,7072	0,6078	0,5468	0,4908	0,4362
86	26	6,6757	dк	86,2	81,0	75,3	70,2	66,8	63,4	60,0
			vк	1,1672	1,0306	0,8906	0,7740	0,7010	0,6314	0,5654
		5,4260	dбк	78,9	74,0	68,5	63,5	60,2	57,0	53,8
			vбк	0,9778	0,8602	0,7370	0,6334	0,5692	0,5104	0,4546
88	26	6,9736	dк	88,2	82,8	76,8	71,8	68,3	64,8	61,4
			vк	1,2220	1,0770	0,9264	0,8098	0,7328	0,6596	0,5922
		5,6664	dбк	80,8	75,6	69,8	65,0	61,6	58,2	55,0
			vбк	1,0256	0,8978	0,7652	0,6636	0,5960	0,5320	0,4752
90	26	7,2947	dк	90,2	84,7	78,7	73,3	69,7	66,0	62,7
			vк	1,2780	1,1270	0,9728	0,8440	0,7630	0,6842	0,6176
		5,9204	dбк	82,7	77,3	71,5	66,3	62,8	59,2	56,1
			vбк	1,0744	0,9386	0,8030	0,6904	0,6194	0,5504	0,4944
92	26	7,6226	dк	92,2	86,8	80,5	75,1	71,1	67,7	64,0
			vк	1,3354	1,1834	1,0180	0,8860	0,7940	0,7200	0,6434
		6,1924	dбк	84,5	79,3	73,2	67,9	64,1	60,8	57,3
			vбк	1,1216	0,9878	0,8416	0,7242	0,6454	0,5806	0,5158
94	26	7,9574	dк	94,2	88,4	82,2	76,4	72,8	69,2	65,8
			vк	1,3938	1,2276	1,0614	0,9168	0,8324	0,7522	0,6800
		6,4724	dбк	86,4	80,8	74,8	69,0	65,7	62,2	59,0
			vбк	1,1726	1,0256	0,8788	0,7478	0,6780	0,6078	0,5468

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
44,6 0,3124 39,4 0,2438	36,2 0,2058 31,4 0,1549	27,8 0,1214 23,3 0,0853	19,8 0,0616 16,6 0,0433	11,9 0,0222 10,2 0,0163	4,0 0,0025 3,3 0,0017	—	—	— —	18,9	76
45,6 0,3266 40,3 0,2552	37,0 0,2150 32,0 0,1608	28,6 0,1285 23,9 0.0897	20,1 0,0635 16,7 0,0438	12,0 0,0226 10,2 0,0163	4,0 0,0025 3,3 0,0017	— —	— —	— —	19,0	78
47,1 0,3484 41,6 0,2718	38,1 0,2280 32,9 0,1700	29,1 0,1330 24,2 0,0920	21,1 0,0699 17,4 0,0476	12,4 0,0242 10,2 0,0163	4,0 0,0025 3,3 0,0017	—	—	— —	19,0	80
48,0 0,3620 42,4 0,2824	39,0 0.2390 33,7 0,1784	30,0 0,1414 25,6 0,1029	21,4 0,0719 17,7 0,0492	12,8 0,0257 10,6 0,0177	4,2 0,0028 3,5 0,0019	— —	— —	— —	18,8	82
49,3 0,3818 43,6 0,2986	39,8 0.2488 34,4 0,1859	30,3 0,1442 25,2 0,0998	21,6 0,0733 17,9 0,0503	12,8 0,0257 10,6 0,0177	4,3 0,0029 3,6 0,0020	— —	— —	— —	18,8	84
50,4 0,3990 44,6 0,3124	40,7 0,2602 35,2 0,1946	30,9 0,1500 25,7 0,1037	22,0 0,0760 18,2 0,0520	13,2 0,0274 10,9 0,0187	4,3 0,0029 3,6 0,0020	— —	— —	— —	18,7	86
51,4 0,4150 45,4 0,3238	41.5 0,2706 35,9 0,2024	31,8 0,1588 26,5 0,1103	22,4 0,0788 18,5 0,0538	13,3 0,0278 10,9 0,0187	4,3 0,0029 3,6 0,0020	— —	— —	— —	18,8	88
52,7 0.4362 46.5 0,3396	42,8 0,2878 37,0 0,2150	32,8 0,1690 27,3 0,1171	22,7 0,0809 18,7 0,0549	14,0 0,0308 11,5 0,0208	4,6 0,0033 3,9 0,0024	— —	— —	— —	18,8	90
53,8 0.4546 47,5 0,3544	43,4 0,2958 37,5 0,2204	33,0 0,1711 27,4 0,1179	23,5 0,0867 19,4 0,0591	14,0 0,0308 11,5 0,0208	4,6 0,0033 3,9 0,0024	— —	— —	— —	18,8	92
55,0 0,4752 48,6 0,3710	44,5 0,3110 38,5 0,2328	34,0 0,1816 28,3 0,1258	24,0 0,0905 19,8 0,0616	14,2 0,0317 11,7 0,0215	4,6 0,0033 3,9 0,0024	—	— —	— —	18,7	94

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
96	26	8,2890	dк	96,2	90,3	83,9	78,1	74,5	70,9	67,1
			vк	1,4536	1,2808	1,1058	0.9582	0,8718	0,7896	0,7072
		6,7398	dбк	88,2	82,6	76,3	70,6	67,2	63,8	60,1
			vбк	1,2220	1,0718	0,9144	0,7808	0,7094	0,6394	0,5674
98	26	8,6488	dк	98,2	92,5	85,7	79,9	76,1	72,2	68,6
			vк	1,5148	1,3440	1,1536	1,0028	0,9096	0,8188	0,7392
		7,0442	dбк	90,1	84,7	78,0	72,3	68,7	65.0	61.5
			vбк	1,2752	1,1270	0,9556	0,8210	0,7414	0,6636	0,5942
100	26	9,0054	dк	100,2	94,2	87,5	81,5	77,4	73,6	70,0
			vк	1,5770	1,3938	1.2026	1,0434	0,9410	0,8508	0,7696
		7,3276	dбк	92,0	86,2	79,6	73,7	69,8	66,2	62,7
			vбк	1,3296	1,1672	0,9952	0,8532	0,7652	0,6884	0,6176
102	26	9,3488	dк	102,2	96,0	89,0	83,0	79,0	75,0	71,3
			vк	1,6406	1,4476	1,2442	1,0822	0,9804	0,8836	0,7986
		7,6129	dбк	93,8	87,9	81,0	75,1	71,3	67,5	63,9
			vбк	1,3820	1,2136	1,0306	0,8860	0,7986	0,7156	0,6414
104	26	9,7194	dк	104,2	97,8	90,8	84,4	80,6	76,6	72,8
			vк	1,7056	1,5024	1,2950	1,1190	1,0204	0,9216	0,8324
		7,9235	dбк	95,7	89,5	82,7	76,4	72,8	69,0	65,3
			vбк	1,4386	1,2582	1,0744	0,9168	0,8324	0,7478	0,6698
106	26	10,0717	dк	106,2	99,6	92,3	85,8	81,8	78,0	74,1
			vк	1,7716	1,5582	1,3382	1,1564	1,0510	0,9556	0,8624
		8,2197	dбк	97,6	91,2	84,1	77,7	73,9	70,3	66,5
			vбк	1,4964	1,3066	1,1110	0,9484	0,8578	0,7762	0,6946
108	26	10,4552	dк	108,2	101,6	94,0	87,5	83,4	79,4	75,4
			vк	1,8390	1,6214	1,3880	1,2026	1,0926	0,9902	0,8930
		8,5347	dбк	99,4	93,1	85,5	79,3	75,4	71,6	67,7
			vбк	1,5520	1,3616	1,1482	0,9878	0,8930	0,8052	0.7200
110	26	10,8479	dк	110,2	103,2	95,8	89,0	84,8	81,7	76,8
			vк	1,9076	1,6730	1,4416	1,2442	1,1296	1,0484	0,9264
		8,8454	dбк	101,3	94,5	87,2	80,6	76,6	73,7	68,9
			vбк	1,6120	1,4028	1,1954	1,0204	0,9216	0,8532	0,7356
112	26	11,2451	dк	112,2	105,3	97,7	90,6	86,6	82,5	78,4
			vк	1,9774	1,7418	1,4994	1,2894	1,1780	1,0692	0,9654
		9,1895	dбк	103,2	96,5	89,0	82,1	78,3	74,4	70,4
			vбк	1,6730	1,4628	1,2442	1,0588	0,9630	0,8694	0,7784
114	26	11,6514	dк	114,2	107,2	99,4	92,6	88,1	84,0	79,8
			vк	2,0486	1,8050	1,5520	1,3470	1,2192	1,1084	1,0002
		9,5316	dбк	105,0	98,3	90,6	84,0	79,7	75,8	71,7
			vбк	1,7318	1,5178	1,2894	1,1084	0,9978	0,9026	0,8076

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах									% кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
55,9	45,0	34,3	24,2	14,5	4,6	—	—	—	18,7	96
0,4908	0,3180	0,1848	0,0920	0,0330	0,0033					
49,4	38,8	28,5	19,9	12,0	3,9	—	—	—		
0,3834	0,2364	0,1276	0,0622	0,0226	0,0024					
57,0	46,0	34,8	24,6	14,8	4,7	—	—	—	18,6	98
0,5104	0,3324	0,1902	0,0951	0,0344	0,0035					
50,3	39,7	28,9	20,2	12,2	4,0	—	—	—		
0,3974	0,2476	0,1312	0,0641	0,0234	0,0025					
58,5	47,0	36,0	25,2	15,0	5,0	—	—	—	18,6	100
0,5376	0,3470	0,2036	0,0998	0,0353	0,0039					
51,6	40,5	30,0	20,7	12,3	4,3	—	—	—		
0,4182	0,2576	0,1414	0,0673	0,0238	0,0029					
59,5	48,0	36,5	25,6	15,3	5,0	—	—	—	18,6	102
0,5560	0,3620	0,2092	0,1037	0,0368	0,0039					
52,5	41,4	30,4	21,1	12,6	4,3	—	—	—		
0,4330	0,2692	0,1452	0,0699	0,0249	0,0029					
60,9	49,0	37,0	26,0	15,6	5,0	—	—	—	18,5	104
0,5826	0,3772	0,2150	0,1062	0,0382	0,0039					
53,8	42,3	30,8	21,4	12,9	4,3	—	—	—		
0,4546	0,2810	0,1490	0,0719	0,0261	0,0029					
62,0	50,0	38,0	26,7	15,8	5,0	—	—	—	18,3	106
0,6038	0,3926	0,2268	0,1120	0,0392	0,0039					
54,8	43,2	31,7	22,0	13,1	4,3	—	—	—		
0,4718	0,2932	0,1578	0,0760	0,0270	0,0029					
63,0	51,0	38,6	27,2	16,4	5,0	—	—	—	18,3	108
0,6234	0,4086	0,2340	0,1162	0,0422	0,0039					
55,7	44,1	32,2	22,4	13,7	4,3	—	—	—		
0,4874	0,3054	0,1629	0,0788	0,0295	0,0029					
64,2	51,7	39,3	27,8	16,4	5,0	—	—	—	18,4	110
0,6474	0,4198	0,2426	0,1214	0,0422	0,0039					
56,8	44,7	32,8	22,9	13,7	4,3	—	—	—		
0,5068	0,3138	0,1690	0,0824	0,0295	0,0029					
65,4	52,5	39,6	28,0	17,0	5,5	—	—	—	18,3	112
0,6718	0,4330	0,3364	0,1231	0,0454	0,0048					
57,9	45,4	33,0	23,0	14,2	4,8	—	—	—		
0,5266	0,3238	0,1711	0,0831	0,0317	0,0036					
66,5	53,5	40,0	28,2	17,1	5,5	—	—	—	18,1	114
0,6946	0,4496	0,2514	0,1248	0,0459	0,0048					
58,9	46,3	33,3	23,2	14,3	4,8	—	—	—		
0,5450	0,3368	0,1742	0,0845	0,0321	0,0036					

Табліца 22.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
116	26	12,0623	d к	116,2	109,2	101,4	94,2	89,8	85,4	81,2
			v к	2,1210	1,8732	1,6150	1,3938	1,2666	1,1456	1,0356
		9,8789	d б к	106,9	100,2	92,5	85,5	81,3	77,1	73,0
			v б к	1,7950	1,5770	1,3440	1,1482	1,0382	0,9338	0,8370
118	26	12,4824	d к	118,2	111,1	103,0	96,0	91,4	87,0	82,4
			v к	2,1946	1,9388	1,6664	1,4476	1,3122	1,1890	1,0666
		10,2280	d б к	108,7	101,9	94,0	87,2	82,8	78,6	74,1
			v б к	1,8560	1,6310	1,3880	1,1954	1,0770	0,9702	0,8624
120	26	12,9070	d к	120,2	113,1	104,9	97,4	93,0	88,4	84,0
			v к	2,2694	2,0094	1,7286	1,4902	1,3586	1,2276	1,1084
		10,5671	d б к	110,6	103,7	95,7	88,4	84,2	79,8	75,5
			v б к	1,9214	1,6892	1,4386	1,2276	1,1136	1,0002	0,8954

Табліца 23 **IV банітэт**

				1	3	5	7	9	11	13
8	8	0,0208	d к	8,2	6,4	4,6	1,8	—	—	—
			v к	0,0106	0,0064	0,0033	0,0005			
		0,0149	d б к	7,0	5,4	3,8	1,4	—	—	—
			v б к	0,0077	0,0046	0,0023	0,0003			
10	9	0,0361	d к	10,2	8,4	6,4	3,8	—	—	—
			v к	0,0163	0,0110	0,0064	0,0023			
		0,0261	d б к	8,6	7,2	5,6	3,1	—	—	—
			v б к	0,0116	0,0081	0,0049	0,0015			
12	9	0,0514	d к	12,2	10,0	7,6	4,4	—	—	—
			v к	0,0234	0,0157	0,0091	0,0030			
		0,0341	d б к	10,4	8,8	6,5	3,6	—	—	—
			v б к	0,0170	0,0122	0,0066	0,0020			
14	10	0,0768	d к	14,2	12,0	10,0	6,2	2,2	—	—
			v к	0,0317	0,0226	0,0157	0.0060	0,0008		
		0,0566	d б к	12,0	10,4	8,8	5,2	2,0	—	—
			v б к	0,0226	0,0170	0,0122	0,0042	0,0006		
16	10	0,0995	d к	16,2	13,7	11,2	7,2	2,5	—	—
			v к	0.0412	0,0295	0,0197	0,0081	0,0010		
		0,0721	d б к	13,6	11,6	9,8	6,2	2,2	—	—
			v б к	0,0291	0,0211	0,0151	0,0060	0,0008		
18	11	0,1368	d к	18,2	15,7	13,2	9,6	5,2	—	—
			v к	0,0520	0,0387	0,0274	0,0145	0,0042		
		0,0993	d б к	15,2	13,2	11,5	8,2	4,2	—	—
			v б к	0,0363	0,0274	0,0208	0,0106	0,0042		

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
67,4 0,7136 59,7 46,8 0,5598	54,1 0,4598 46,8 0,3440	40,6 0,2590 33,8 0,1795	28,6 0,1285 23,5 0,0867	17,1 0,0459 14,3 0,0321	5,5 0,0048 4,8 0,0036	— —	— —	— —	18,1	116
68,8 0,7436 61,0 0,5844	55,0 0,4752 47,6 0,3558	41,0 0,2640 34,1 0,1827	29,0 0,1321 23,8 0,0889	17,4 0,0476 14,4 0,0326	5,5 0,0048 4,8 0,0036	— —	— —	— —	18,1	118
70,0 0,7696 62,0 0,6038	55,6 0,4856 48,1 0,3634	41,6 0,2718 34,6 0,1880	29,2 0,1339 23,9 0,0897	17,6 0,0487 14,4 0,0326	5,7 0,0051 4,8 0,0036	— —	— —	— —	18,1	120

IV бонитет **Таблица 23**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,0	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	27,0	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	26,0	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	26,0	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	27,7	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	27,5	18

Табліца 23.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
20	11	0,1701	dк	20,3	17,6	14,7	10,6	5,6	—	—
			vк	0,0647	0,0487	0,0339	0,0177	0,0049		
		0,1242	dбк	17,4	15,0	12,7	9,0	4,6	—	—
			vбк	0,0476	0,0353	0,0253	0,0127	0,0033		
22	13	0,2417	dк	22,3	19,8	17,3	14,4	10,5	5,6	—
			vк	0,0781	0,0616	0,0470	0,0326	0,0173	0,0049	
		0,1807	dбк	19,1	17,1	15,2	12,6	9,1	4,6	—
			vбк	0,0573	0,0459	0,0363	0,0249	0,0130	0,0033	
24	15	0,3280	dк	24,2	22,0	19,8	17,4	13,9	10,1	5,2
			vк	0,0920	0,0760	0,0616	0,0476	0,0303	0,0160	0,0043
		0,2440	dбк	20,8	19,0	17,4	15,4	12,1	8,5	1,0
			vбк	0,0680	0,0567	0,0476	0,0373	0,0230	0,0113	0,0001
26	16	0,4123	dк	26,4	24,0	21,7	19,4	16,4	12,7	8,2
			vк	0,1095	0,0905	0,0740	0,0591	0,0422	0,0253	0,0106
		0,3105	dбк	22,8	20,8	19,1	17,0	14,4	10,7	6,6
			vбк	0,0817	0,0680	0,0573	0,0454	0,0326	0,0180	0,0068
28	16,5	0,4968	dк	28,3	26,1	23,6	21,2	18,9	14,2	9,8
			vк	0,1258	0,1070	0,0875	0,0706	0,0561	0,0317	0,0151
		0,3760	dбк	24,6	22,7	20,8	18,6	16,5	12,1	8,0
			vбк	0,0951	0,0809	0,0680	0,0543	0,0428	0,0230	0,0100
30	17	0,5825	dк	30,3	28,0	25,7	23,0	20,0	15,9	11,4
			vк	0,1442	0,1231	0,1037	0,0831	0,0628	0,0397	0,0204
		0,4417	dбк	26,5	24,4	22,3	20,2	17,6	13,7	9,4
			vбк	0,1103	0,0935	0,0781	0,0641	0,0487	0,0295	0,0139
32	18	0,6912	dк	32,3	30,0	27,6	25,0	22,4	18,0	13,6
			vк	0,1608	0,1414	0,1197	0,0982	0,0788	0,0509	0,0291
		0,5299	dбк	28,5	26,4	24,2	21,8	19,4	15,6	11,4
			vбк	0,1276	0,1095	0,0920	0,0746	0,0591	0,0382	0,0204
34	19	0,8168	dк	34,3	31,7	29,3	27,0	24,4	20,4	16,2
			vк	0,1848	0,1578	0,1348	0,1145	0,0935	0,0654	0,0412
		0,6255	dбк	30,3	27,9	25,7	23,6	21,2	17,8	13,8
			бк	0,1442	0,1223	0,1037	0,0875	0,0706	0,0498	0,0299
36	19	0,9181	dк	36,3	33,8	31,0	28,5	25,8	21,8	17,0
			vк	0,2070	0,1795	0,1510	0,1276	0,1046	0,0746	0,0454
		0,7101	dбк	32,3	30,0	27,4	25,1	22,6	18,8	14,4
			vбк	0,1639	0,1414	0,1179	0,0990	0,0802	0,0555	0,0326
38	19	1,0222	dк	38,3	35,6	32,8	30,2	27,3	22,8	18,0
			vк	0,2304	0,1991	0,1690	0,1433	0,1171	0,0817	0,0509
		0,7902	dбк	34.1	31,6	29,0	26,6	23,9	19,6	15,2
			vбк	0,1827	0,1569	0,1321	0,1111	0,0897	0,0603	0,0363

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	27,0	20
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	26,0	22
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	25,0	24
2,7 0,0011 2,1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	25,0	26
4,3 0,0029 3,5 0,0019	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	24,0	28
5,8 0,0053 4,8 0,0036	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	24,0	30
8,4 0,0111 7,0 0,0077	2,8 0,0012 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	23,5	32
11,2 0,0197 9,4 0,0139	5,6 0,0049 4,8 0,0036	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	23,0	34
12,0 0,0226 10,0 0,0157	6,0 0,0056 5,0 0,0039	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	22,0	36
12,4 0,0242 10,4 0,0170	6,3 0,0062 5.1 0,0041	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—	22,0	38

Табліца 23.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
40	20	1,1744	d к	40,3	37,5	34,8	32,0	29,4	25,4	20,0
			у к	0,2552	0,2208	0,1902	0,1608	0,1358	0,1013	0,0628
		0,9133	d б к	35,9	33,3	30,8	28,2	26,0	22,2	17,2
			v б к	0,2024	0,1742	0,1490	0,1248	0,1062	0,0774	0,0465
42	20	1,2965	d к	42,3	39,6	36,6	33,7	30,8	26,5	21,0
			v к	0,2810	0,2464	0,2104	0,1784	0,1490	0,1103	0,0693
		1,0102	d б к	37,9	35,4	32,6	29,9	27,4	23,3	18,2
			v б к	0,2256	0,1859	0,1669	0,1404	0,1179	0,0853	0,0520
44	20	1,4235	d к	44,4	41,4	38,3	35,3	32,3	27,9	22,0
			v к	0,3096	0,2692	0,2304	0,1957	0,1639	0,1223	0,0760
		1,1184	d б к	39,8	37,0	34,1	31,3	28,5	24,5	19,0
			v б к	0,2488	0,2150	0,1827	0,1540	0,1276	0,0943	0,0567
46	20	1,5578	d к	46,3	43,2	40,3	37,0	34,0	29,2	23,0
			v к	0,3368	0,2932	0,2552	0,2150	0,1816	0,1321	0,0831
		1,2462	d б к	41,5	38,6	35,9	32,8	30.2	25,8	20,0
			v б к	0,2706	0,2340	0,2024	0,1690	0,1608	0,1046	0,0628
48	21	1,7703	d к	48,4	45,2	42,1	39,0	35,9	32,0	25,8
			v к	0,3680	0,3210	0,2784	0,2390	0,2024	0,1608	0,1046
		1,4452	d б к	43,4	40,4	37,5	34,6	31,9	28,2	22,6
			v б к	0,2958	0,3040	0,2208	0,1880	0,1598	0,1248	0,0802
50	21	1,9180	d к	50,5	47,2	44,0	40,6	37,4	33,3	26,7
			v к	0,4006	0,3500	0,3040	0,2590	0,2198	0,1742	0,1120
		1,5121	d б к	45,3	42,0	39,2	36,0	33,2	29,3	23,5
			v б к	0,3224	0,2770	0,2414	0,2036	0,1731	0,1348	0,0867
52	21	2,0732	d к	52,5	49,1	45,6	42,3	38,9	34,7	27,7
			v к	0,4330	0,3786	0,3266	0,2810	0,2376	0,1891	0,1205
		1,7100	d б к	47,1	43,9	40,6	37,7	34,5	30,7	24,5
			v б к	0,3484	0,3028	0,2590	0,2232	0,1870	0,2150	0,0943
54	21	2,2401	d к	54,5	51,0	47,6	44,0	40,3	36,0	28,8
			v к	0,4666	0,4086	0,3558	0,3040	0,2552	0,2036	0,1303
		1,7861	d б к	48,9	45,8	42,6	39,4	35,9	32,0	25,4
			v б к	0,3756	0,3294	0,2850	0,2438	0,2024	0,1608	0,1013
56	21	2,4050	d к	56,5	52,8	49,2	45,6	42,0	37,2	30,0
			v к	0,5014	0,4378	0,3802	0,3266	0,2770	0,2174	0,1411
		1,9353	d б к	50,9	47,6	44,2	41,0	37,6	33,2	26,6
			v б к	0,4070	0,3558	0,3068	0,2640	0,2220	0,1731	0,1111
58	21	2,5882	d к	58,5	55,0	51,0	47,2	43,5	38,7	31,0
			v к	0,5376	0,4752	0,4086	0,3470	0,2972	0,2352	0,1510
		2,0811	d б к	52,7	49,6	46,0	42,6	39,1	34,7	27,6
			v б к	0,4362	0,3864	0,3324	0,2850	0,2402	0,1891	0,1197

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
14,7	8,8	3,0	—	—	—	—	—	—	22,0	40
0,0339	0,0122	0,0014								
12,3	7,2	2,4	—	—	—	—	—	—		
0,0238	0,0081	0,0009								
15,3	9,2	3,2	—	—	—	—	—	—	22,0	42
0,0368	0,0133	0,0016								
12,9	7,6	2,6	—	—	—	—	—	—		
0,0261	0,0091	0,0010								
16,0	9,6	3,3	—	—	—	—	—	—	21,0	44
0,0402	0,0145	0,0017								
13,4	8,0	2,7	—	—	—	—	—	—		
0,0282	0,0100	0,0011								
16,6	10,0	3,4	—	—	—	—	—	—	19,7	46
0,0433	0,0157	0,0018								
13,8	8,4	2,6	—	—	—	—	—	—		
0,0299	0,0111	0,0010								
19,8	13,2	6,6	—	—	—	—	—	—	18,5	48
0,0616	0,0274	0,0068								
17,0	11,6	5,8	—	—	—	—	—	—		
0,0454	0,0211	0,0053								
20,0	13,4	6,7	—	—	—	—	—	—	21,0	50
0,0628	0,0282	0,0071								
17,2	11,6	5,9	—	—	—	—	—	—		
0,0465	0,0211	0,0055								
20,8	14,0	7,0	—	—	—	—	—	—	17,3	52
0,0680	0,0308	0,0077								
18,0	12,2	6,2	—	—	—	—	—	—		
0,0509	0,0234	0,0060								
21,7	14,5	7,4	—	—	—	—	—	—	20,0	54
0,0740	0,0330	0,0086								
18,9	12,7	6,4	—	—	—	—	—	—		
0,0561	0,0253	0,0064								
22,5	15,0	7,7	—	—	—	—	—	—	19,5	56
0,0795	0,0353	0,0093								
19,7	13,2	6,7	—	—	—	—	—	—		
0,0610	0,0274	0,0071								
23,5	15,7	8,0	—	—	—	—	—	—	19,7	58
0,0867	0,0387	0,0101								
18,7	13,7	7,0	—	—	—	—	—	—		
0,0549	0,0295	0,0077								

Табліца 23.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диамерр в сантимтрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
60	22	2,8934	d к	60,5	56,8	53,2	49,4	45,7	42,0	34,4
			v к	0,5750	0,5068	0,4446	0,3834	0,3280	0,2770	0,1859
		2,3384	d б к	54,3	51,0	48,0	44,6	41,1	37,8	30,8
			v б к	0,4632	0,4086	0,3620	0,3124	0,2654	0,2244	0,1490
62	22	3,0586	d к	62,6	58,4	54,2	50,4	47,0	43,4	35,5
			v к	0,6136	0,5358	0,4614	0,3990	0,3470	0,2958	0,1980
		2,4680	d б к	56,2	52,4	48,8	45,4	42,2	39,0	31,7
			v б к	0,4962	0,4312	0,3740	0,3238	0,2798	0,2390	0,1578
64	22	3,2576	d к	64,6	60,2	55,8	52,0	48,4	44,8	36,7
			v к	0,6554	0,5692	0,4890	0,4248	0,3680	0,3152	0,2116
		2,6221	d б к	58,0	54,0	50,2	46,8	43,4	40,2	32,7
			v б к	0,5284	0,4580	0,3958	0,3440	0,2958	0,2538	0,1680
66	22	3,4472	d к	66,6	62,0	57,2	53,2	49,6	46,2	38,0
			v к	0,6968	0,6038	0,5140	0,4446	0,3864	0,3352	0,2268
		2,7853	d б к	59,8	55,6	51,6	48,0	44,6	41,6	34,0
			v б к	0,5618	0,4856	0,4182	0,3620	0,3124	0,2718	0,1816
68	22	3,6525	d к	68,7	63,7	58,7	54,8	51,3	47,7	39,0
			v к	0,7414	0,6374	0,5412	0,4718	0,4134	0,3574	0,2390
		2,9445	d б к	61,7	57,1	52,9	49,4	46,1	42,9	34,8
			v б к	0,5980	0,5122	0,4396	0,3834	0,3338	0,2890	0,1902
70	22	3,8570	d к	70,8	65,5	60,2	56,1	52,6	49,0	40,2
			v к	0,7874	0,6738	0,5692	0,4944	0,4346	0,3772	0,2538
		3,0429	d б к	63,6	58,7	54,2	50,5	47,2	44,0	35,8
			v б к	0,6354	0,5412	0,4614	0,4006	0,3500	0,3040	0,2014
72	22	4,0712	d к	72,8	67,4	62,0	57,4	53,9	50,4	41,3
			v к	0,8324	0,7136	0,6038	0,5176	0,4564	0,3990	0,2680
		3,2065	d б к	65,4	60,4	55,8	51,6	48,3	45,2	36,7
			v б к	0,6718	0,5730	0,4890	0,4182	0,3664	0,3210	0,2116
74	22	4,3083	d к	74,8	69,4	64,0	59,0	55,5	51,8	42,4
			v к	0,8788	0,7566	0,6434	0,5468	0,4838	0,4214	0,2824
		3,4105	d б к	67,2	62,2	57,6	53,0	49,7	46,4	37,6
			v б к	0,7094	0,6078	0,5212	0,4614	0,3880	0,3382	0,2220
76	22	4,5300	d к	76,8	71,2	65,6	60,4	56,8	53,2	43,4
			v к	0,9264	0,7962	0,6760	0,5730	0,5068	0,4446	0,2958
		3,6146	d б к	69,0	63,8	59,0	54,2	50,8	46,6	38,4
			v б к	0,7478	0,6394	0,5468	0,4612	0,4054	0,3410	0,2316
78	22	4,7554	d к	78,8	73,0	67,0	61,8	58,2	54,6	44,6
			v к	0,9754	0,8370	0,7052	0,6000	0,5320	0,4682	0,3124
		3,7314	d б к	70,8	65,4	60,2	55,4	52,0	48,8	39,4
			v б к	0,7874	0,6718	0,5692	0,4820	0,4248	0,3740	0,2438

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр усантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
26,7 0,1120 23,7 0,0882	19,1 0,0573 17,1 0,0459	11,6 0,0211 10,6 0,0177	3,8 0,0023 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	19,0	60
27,7 0,1205 24,7 0,0958	19,9 0,0622 17,9 0,0503	12,0 0,0226 10,8 0,0183	4,0 0,0025 3,4 0,0018	— —	— —	— —	— —	— —	19,0	62
28,7 0,1294 25,5 0,1021	20,7 0,0673 18,5 0,0538	12,6 0,0249 11,4 0,0204	4,2 0,0028 3,6 0,0020	— —	— —	— —	— —	— —	19,0	64
29,8 0,1395 26,6 0,1111	21,2 0,0706 19,0 0,0567	13,0 0,0265 11,8 0,0219	4,4 0,0030 3,8 0,0022	— —	— —	— —	— —	— —	19,0	66
30,4 0,1452 27,0 0,1145	21,8 0,0746 19,4 0,0591	13,3 0,0278 11,9 0,022?	4,6 0,0033 4,0 0,0025	— —	— —	— —	— —	— —	19,0	68
31,3 0,1540 27,9 0,1223	22,5 0,0795 20,1 0,0635	13,7 0,0295 12,3 0,0238	4,8 0,0036 4,2 0,0028	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	70
32,2 0,1629 28,6 0,1285	23,0 0,0831 20,4 0,0654	14,0 0,0308 12,4 0,0242	4,8 0,0036 4,2 0,0028	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	72
33,0 0,1711 29,2 0,1340	23,6 0,0875 20,8 0,0680	14,4 0,0326 12,8 0,0257	5,0 0,0039 4,2 0,0028	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	74
34,0 0,1816 30,0 0,1414	24,2 0,0920 21,2 0,0706	14,6 0,0335 13,0 0,0265	5,1 0,0041 4,3 0,0029	— —	— —	— —	— —	— —	20,0	76
34,7 0,1891 30,7 0,1480	24,8 0,0966 21,6 0,0802	15,0 0,0353 13,2 0,0274	5,2 0,0042 4,4 0,0030	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	78

Табліца 23.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
80	22	5,0030	d к	80,8	74,8	68,7	63,4	59,7	56,0	45,8
			v к	1,0256	0,8788	0,7414	0,6314	0,5598	0,4926	0,3294
		3,9138	d б к	72,4	67,0	61.0	57,0	53,5	50,0	40,6
			v б к	0,8234	0,7052	0,5844	0,5104	0,4496	0,3926	0,2590

Табліца 24. **V банітэт**

				1	3	5	7	9	11	13
8	6	0,0164	d к	8,2	5,6	2,4	—	—	—	—
			v к	0,0106	0,0049	0,0009				
		0,0114	d б к	7,0	4,6	1,6	—	—	—	—
			v б к	0,0077	0,0033	0,0004				
10	7	0,0295	d к	10,3	7,6	4,8	—	—	—	—
			v к	0,0167	0,0091	0,0036				
		0,0208	d б к	8,7	6,4	4,0	—	—	—	—
			v б к	0,0119	0,0064	0,0025				
12	7	0,0420	d к	12,3	9,2	5,5	—	—	—	—
			v к	0,0238	0,0133	0,0047				
		0,0303	d б к	10,5	8,0	4,4	—	—	—	—
			v б к	0,0173	0,0100	0,0030				
14	8	0,0634	d к	14,4	11,3	7,7	3,0	—	—	—
			v к	0,0326	0,0201	0,0093	0,0014			
		0,0454	d б к	12,2	9,7	6,5	2,0	—	—	—
			v б к	0,0234	0,0148	0,0066	0,0006			
16	9	0,0917	d к	16,3	13,4	10,2	5,8	—	—	—
			v к	0,0417	0,0282	0,0163	0,0053			
		0,0661	d б к	13,9	11,6	8,4	4,8	—	—	—
			v б к	0,0303	0,0211	0,0111	0,0036			
18	9	0,1163	d к	18,4	15,0	11,4	6,7	—	—	—
			v к	0,0532	0,0353	0,0204	0,0071			
		0,0840	d б к	15,8	13,0	9,4	5,3	—	—	—
			v б к	0,0392	0,0265	0,0139	0,0044			
20	9	0,1444	d к	20,5	16,8	12,6	7,5	—	—	—
			v к	0,0660	0,0443	0,0249	0,0088			
		0,1029	d б к	17,5	14,2	10,6	5,9	—	—	—
			v б к	0,0481	0,0317	0,0176	0,0055			
22	11	0,2883	d к	22,3	19,3	16,2	12,1	6,8	—	—
			v к	0,0781	0,0584	0,0412	0,0230	0,0073		
		0,1518	d б к	19,1	16,5	14,0	10,3	5,2	—	—
			v б к	0,0573	0,0428	0,0308	0,0167	0,0042		

водрубкам у дрэвастанах IV банітэту
отрубкам в насаждениях IV бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
35,7 0,2002 31,7 0,1578	25,5 0,1021 22,1 0,0767	15,4 0,0373 13,4 0,0282	5,3 0,0044 4,5 0,0032	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	80

V бонитет

Таблица 24

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	31,8	8
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	29,0	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,0	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,0	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,0	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,0	18
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	28,5	20
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	27,7	22

Табліца 24.

Зьбег ствалоў д у б у па двухмэтровым
Сбег стволов д у б а по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
24	12	0,2666	d к	24,3	21,3	18,2	14,5	10,0	3,4	—
			v к	0,0928	0,0713	0,0520	0,0330	0,0157	0,0018	
		0,1964	d б к	20,9	18,3	15,8	12,5	8,2	2,4	—
			v б к	0,0686	0,0526	0,0392	0,0245	0,0106	0,0009	
26	13	0,3430	d к	26,4	23,4	20,5	17,3	13,0	7,0	—
			v к	0,1095	0,0860	0,0660	0,0470	0,0265	0,0077	
		0,2539	d б к	22,8	20,2	17,9	14,9	11,0	5,0	—
			v б к	0,0817	0,0641	0,0503	0,0349	0,0190	0,0039	
28	14	0,4231	d к	28,4	25,4	22,5	19,6	15,3	10,3	3,4
			v к	0,1267	0,1013	0,0795	0,0603	0,0368	0,0167	0,0018
		0,3152	d б к	24,7	22,0	19,7	17,0	12,9	8,2	1,6
			v б к	0,0958	0,0760	0,0610	0,0454	0,0261	0,0105	0,0004
30	15	0,5163	d к	30,3	27,5	24,6	21,7	17,7	13,2	6,8
			v к	0,1442	0,1188	0,0951	0,0740	0,0492	0,0274	0,0073
		0,3861	d б к	26,5	23,9	21,2	18,9	15,3	11,0	4,8
			v б к	0,1103	0,0897	0,0706	0,0561	0,0368	0,0190	0,0036
32	15	0,5930	d к	32,4	29,4	26,2	23,2	19,1	14,6	7,5
			v к	0,1649	0,1358	0,1078	0,0845	0,0573	0,0335	0,0088
		0,4452	d б к	28,6	25,8	22,8	20,0	16,1	12,2	5,3
			v б к	0,1276	0,1046	0,0817	0,0628	0,0407	0,0234	0,0044
34	16	0,6962	d к	34,4	31,4	28,2	25,2	21,4	15,6	10,9
			v к	0,1859	0,1549	0,1248	0,0998	0,0719	0,0382	0,0187
		0,5249	d б к	30,4	27,6	24,6	21,8	18,2	13,0	8,5
			v б к	0,1452	0,1197	0,0951	0,0746	0,0520	0,0265	0,0113
36	16	0,7899	d к	36,3	33,2	30,0	26,8	22,8	17,9	11,6
			к	0,2070	0,1731	0,1414	0,1128	0,0817	0,0503	0,0211
		0,6037	d б к	32,3	29,4	˜6,4	23,4	19,6	14,9	9,0
			б к	0,1639	0,1358	0,1095	0,0860	0,0603	0,0349	0,0127
38	17	0,9234	d к	38,4	35,2	32,0	29,0	25,2	20,0	14,5
			v к	0,2316	0,1946	0,1608	0,1321	0,0998	0,0628	0,0330
		0,7072	d б к	34,2	31,2	28,2	25,4	21,8	16,8	11,7
			v б к	0,1837	0,1529	0,1248	0,1013	0,0746	0,0443	0,0215
40	17	1,0205	d к	40,3	37,0	33,8	30,5	26,6	21,0	15,0
			v к	0,2552	0,2150	0,1795	0,1461	0,1111	0,0693	0,0353
		0,7848	d б к	35,9	32,8	29,8	26,7	23,2	17,8	12,2
			v б к	0,2024	0,1690	0,1395	0,1120	0,0845	0,0498	0,0234
42	17	1,1165	d к	2,4	39,0	35,4	32,0	27,7	21,3	15,2
			v к	ɫ0,2824	0,2390	0,1968	0,1608	0,1205	0,0713	0,0363
		0,8694	d б к	8,0	34,8	31,4	28,2	24,3	18,1	12,4
			v б к	30,2268	0,1902	0,1549	0,1248	0,0928	0,0515	0,0242

водрубкам у дрэвастанах V банітэту
отрубкам в насаждениях V бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	26,5	24
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	26,0	26
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,5	28
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,5	30
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	25,0	32
3,6 0,0020 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	24,7	34
4,0 0,0025 2,0 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,5	36
7,3 0,0084 5,1 0,0041	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,0	38
7,4 0,0086 5,2 0,0042	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	23,0	40
7,6 0,0091 5,2 0,0042	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,5	42

Табліца 24.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
44	17	1,2243	dк	44,4	40,8	37,3	33,5	29,0	22,3	15,6
			vк	0,3096	0,2614	0,2186	0,1763	0,1321	0,0781	0,0382
		0,9569	dбк	39,8	36,4	33,1	29,5	25,2	19,9	12,6
			vбк	0,2488	0,2082	0,1721	0,1367	0,0998	0,0622	0,0249
46	18	1,4102	dк	46,4	42,8	39,2	35,7	32,2	25,5	18,7
			vк	0,3382	0,2878	0,2414	0,2002	0,1629	0,1021	0,0549
		1,1015	dбк	41,6	38,2	34,8	31,5	28,4	22,1	15,7
			vбк	0,2718	0,2292	0,1902	0,1559	0,1267	0,0767	0,0387
48	18	1,5335	dк	48,3	44,7	41,0	37,3	33,5	26,5	19,5
			vк	0,3664	0,3138	0,2640	0,2186	0,1763	0,1103	0,0597
		1,1955	dбк	43,3	39,9	36,4	32,9	29,5	22,7	16,3
			vбк	0,2944	0,2500	0,2082	0,1700	0,1367	0,0809	0,0417
50	18	1,6640	dк	50,4	46,4	42,7	38,9	35,0	27,6	20,2
			vк	0,3990	0,3382	0,2864	0,2376	0,1924	0,1197	0,0641
		1,2976	dбк	45,2	41,4	37,9	34,3	30,8	23,6	17,0
			vбк	0,3210	0,2692	0,2256	0,1848	0,1490	0,0875	0,0454
52	18	1,7885	dк	52,4	48,4	44,3	40,2	36,0	28,4	21,0
			vк	0,4312	0,3680	0,3082	0,2538	0,2036	0,1267	0,0693
		1,3981	dбк	47,0	43,2	39,3	35,6	31,6	24,4	17,8
			vбк	0,3470	0,2932	0,2426	0,1991	0,1569	0,0935	0,0498
54	18	1,9343	dк	54,3	50,2	46,0	41,8	37,6	29,8	22,0
			vк	0,4632	0,3958	0,3324	0,2744	0,2220	0,1395	0,0760
		1,5224	dбк	48,7	45,0	41,0	37,2	33,2	25,8	18,6
			vбк	0,3726	0,3180	0,2640	0,2174	0,1731	0,1046	0,0543
56	18	2,0923	dк	56,4	52,1	47,8	43,4	39,0	30,8	22,6
			vк	0,4996	0,4264	0,3588	0,2958	0,2390	0,1490	0,0802
		1,5482	dбк	50,8	46,9	42,8	38,8	34,6	26,8	19,2
			vбк	0,4054	0,3456	0,2878	0,1303	0,1880	0,1128	0,0579
58	18	2,2368	dк	58,4	54,0	49,4	45,0	40,5	32,0	23,5
			vк	0,5358	0,4580	0,3834	0,3180	0,2576	0,1608	0,0867
		1,7853	dбк	52,6	48,6	44,4	40,4	36,1	28,0	20,1
			vбк	0,4346	0,3710	0,3096	0,2564	0,2046	0,1231	0,0635
60	18	2,4031	dк	60,4	56,0	51,3	46,6	42,0	33,2	24,4
			vк	0,5730	0,4926	0,4134	0,3410	0,2770	0,1731	0,0935
		1,9095	dбк	54,2	50,2	46,1	41,8	37,4	29,0	20,8
			vбк	0,4614	0,3458	0,3338	0,2744	0,2198	0,1321	0,0680
62	18	2,5374	dк	62,8	57,4	52,0	47,7	43,4	34,2	25,0
			vк	0,6194	0,5176	0,4248	0,3574	0,2958	0,1837	0,0982
		2,0111	dбк	56,4	51,4	46,6	42,7	38,6	29,8	27,2
			vбк	0,4996	0,4150	0,3410	0,2864	0,2340	0,1395	0,0706

водрубкам у дрэвастанах V банітэту
отрубкам в насаждениях V бонитета

вых водрубкаў на вышынi ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									% % кары	Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
7,8 0,0096 5,2 0,0042	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	44
11,4 0,0204 8,6 0,0116	3,8 0,0023 2,2 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	46
11,8 0,0219 9,0 0,0127	4,0 0,0025 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22,0	48
12,3 0,0238 9,5 0,0142	4,2 0,0028 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	50
12,6 0,0249 9,8 0,0151	4,2 0,0028 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,5	52
13,3 0,0278 10,5 0,0173	4,5 0,0032 2,7 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	54
13,8 0,0299 11,0 0,0190	4,8 0,0036 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	56
14,4 0,0326 11,6 0,0211	5,0 0,0039 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	20,5	58
15,0 0,0353 12,0 0,0226	5,2 0,0042 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	20,0	60
15,2 0,0363 12,2 0,0234	5,2 0,0042 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	21,0	62

Табліца 24.

Зьбег ствалоў дубу па двухмэтровым
Сбег стволов дуба по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к, v к / d б к, v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
64	19	2,8313	d к	64,7	59,6	54,2	50,0	45,7	37,9	29,0
			v к	0,6576	0,5580	0,4614	0,3926	0,3280	0,2256	0,1321
		2,2483	d б к	58,1	53,4	48,6	44,8	40,7	33,3	25,0
			v б к	0,5302	0,4480	0,3710	0,3152	0,2602	0,1742	0,0982
66	19	3,0248	d к	66,6	61,3	55,6	51,6	47,3	39,3	29,8
			v к	0,6968	0,5902	0,4856	0,4182	0,3514	0,2426	0,1395
		2,3929	d б к	59,8	54,9	50,0	46,4	42,3	34,7	25,8
			v б к	0,5618	0,4734	0,3926	0,3382	0,2770	0,1891	0,1046
68	19	3,1841	d к	68,7	63,0	57,2	53,0	48,6	40,4	30,8
			v к	0,7414	0,6234	0,5140	0,4412	0,3710	0,2564	0,1490
		2,5385	d б к	61,7	56,4	51,4	47,6	43,4	35,6	26,6
			v б к	0,5980	0,4996	0,4150	0,3558	0,2958	0,1991	0,1103
70	19	3,4498	d к	70,4	65,0	59,0	54,4	50,0	41,5	31,8
			v к	0,8602	0,6636	0,5468	0,4648	0,3926	0,2706	0,1588
		2,7025	d б к	63,2	58,2	53,0	48,8	46,6	36,0	27,4
			v б к	0,6274	0,5320	0,4412	0,3740	0,3410	0,2036	0,1179

водрубкам у дрэвастанах V банітэту
отрубкам в насаждениях V бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									°/₀°/₀ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
19,6 0,0603	9,8 0,0151	—	—	—	—	—	—	—	20,0	64
16,4 0,0422	7,6 0,0091	—	—	—	—	—	—	—		
20,3 0,0831	10,3 0,0167	—	—	—	—	—	—	—	20,7	66
17,1 0,0459	8,1 0,0103	—	—	—	—	—	—	—		
21,0 0,0693	10,6 0,0177	—	—	—	—	—	—	—	20,0	68
18,6 0,0543	8,2 0,0106	—	—	—	—	—	—	—		
21,6 0,0733	10,8 0,0183	—	—	—	—	—	—	—	21,0	70
18,6 0,0543	8,4 0,0111	—	—	—	—	—	—	—		

Табл. № 25—27

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

сваловў ясеню па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I, II і III

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов ясеня по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I, II и III

Табліца 25.

Зьбег сгвалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диг. врыв сантимтрах насроте грудр	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
14	16	0,1215	dк	14,0	13,2	11,8	10,2	8,8	7,2	5,2
			vк	0,0308	0,0274	0,0219	0,0163	0,0122	0,0081	0,0043
		0,1018	dбк	12,9	12,2	10,8	9,3	7,9	6,5	4,8
			vбк	0,0261	0,0234	0,0183	0,0136	0,0098	0,0066	0,0036
16	17	0,1681	dк	16,1	15,0	13,7	12,2	10,2	8,9	7,4
			vк	0,0407	0,0353	0,0295	0,0234	0,0163	0,0124	0,0086
		0,1438	dбк	14,9	13,9	12,7	11,2	9,3	8,2	7,0
			vбк	0,0349	0,0303	0,0253	0,0197	0,0136	0,0106	0,0077
18	18	0,2254	dк	18,1	17,0	15,7	14,0	12,4	10,5	8,8
			vк	0,0515	0,0454	0,0387	0,0308	0,0242	0,0173	0,0122
		0,1921	dбк	16,8	15,8	14,6	12,9	11,3	9,5	8,0
			vбк	0,0443	0,0392	0,0335	0,0261	0,0201	0,0142	0,0101
20	19	0,2870	dк	20,1	18,8	17,4	15,7	14,0	13,0	9,7
			vк	0,0635	0,0555	0,0476	0,0387	0,0308	0,0265	0,0148
		0,2464	dбк	18,7	17,5	16,2	14,5	12,9	12,0	8,8
			vбк	0,0549	0,0481	0,0412	0,0330	0,0261	0,0226	0,0122
22	20	0,3564	dк	22,1	20,5	18,8	17,2	16,0	14,0	11,7
			vк	0,0765	0,0660	0,0555	0,0465	0,0402	0,0309	0,0215
		0,3079	dбк	20,7	19,2	17,5	15,9	14,8	12,9	10,8
			vбк	0,0673	0,0579	0,0481	0,0397	0,0344	0,0261	0,0183
24	21	0,4366	dк	24,1	22,3	20,5	18,8	17,4	15,7	13,4
			vк	0,0912	0,0781	0,0660	0,0555	0,0476	0,0387	0,0282
		0,3789	dбк	22,6	20,9	19,2	17,5	16,1	14,5	12,4
			vбк	0,0802	0,0686	0,0579	0,0481	0,0407	0,0330	0,0242
26	22	0,5292	dк	26,1	24,2	22,1	20,6	19,2	17,6	15,3
			vк	0,1070	0,0920	0,0767	0,0660	0,0579	0,0487	0,0368
		0,4602	dбк	24,5	22,7	20,7	19,2	17,8	16,2	14,1
			vбк	0,0943	0,0809	0,0673	0,0579	0,0498	0,0412	0,0312
28	23	1,6347	dк	28,2	26,3	24,2	22,3	20,8	19,2	16,7
			vк	0,1248	0,1078	0,0920	0,0781	0,0680	0,0579	0,0438
		0,5510	dбк	26,5	24,7	22,7	20,8	19,3	17,7	15,3
			vбк	0,1103	0,0958	0,0809	0,0680	0,0584	0,0492	0,0368
30	24	0,7534	dк	30,2	28,0	25,4	23,3	22,2	21,0	20,0
			vк	0,1433	0,1231	0,1013	0,0853	0,0774	0,0693	0,0628
		0,6548	dбк	28,4	26,3	23,8	21,7	20,6	19,4	18,5
			vбк	0,1267	0,1086	0,0889	0,0740	0,0667	0.0591	0,0538
32	25	0,8844	dк	32,2	29,9	27,5	25,3	24,0	22,5	20,8
			vк	0,1619	0,1404	0,1188	0,1005	0,0905	0,0795	0,0680
		0,7718	dбк	30,3	28,1	25,8	23,6	22,3	20,8	19,2
			vбк	0,1442	0,1240	0,1046	0,0875	0,0781	0,0680	0,0579

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах								%% кары	Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29		
1,7 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,2	14
3,4 0,0018 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,5	16
5,5 0,0048 5,1 0,0041	1,8 0,0005 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,8	18
7,0 0,0077 6,5 0,0066	3,4 0,0018 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	20
9,3 0,0136 8,5 0,0114	5,7 0,0051 5,2 0,0042	1,9 0,0006 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	13,6	22
11,1 0,0194 10,2 0,0160	7,7 0,0093 7,1 0,0079	4,0 0,0025 3,7 0,0022	— —	— —	— —	— —	— —	13,2	24
12,3 0,0238 11,3 0,0201	9,5 0,0142 8,8 0,0122	5,9 0,0055 5,5 0,0048	1,9 0,0006 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	13,1	26
14,0 0,0308 12,8 0,0257	11,4 0,0204 10,4 0,0170	7,5 0,0088 6,7 0,0071	3,7 0,0022 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	13,2	28
16,2 0,0412 14,9 0,0349	13,3 0,0278 12,2 0,0234	9,9 0,0154 9,1 0,0130	6,1 0,0058 5,7 0,0051	2,1 0,0007 1,9 0,0006	— —	— —	— —	13,1	30
18,2 0,0520 16,9 0,0749	15,1 0,0358 14,0 0,0308	12,3 0,0238 11,4 0,0204	8,2 0,0106 7,6 0,0091	4,0 0,0025 3,7 0,0022	— —	— —	— —	12,7	32

Табліца 25.

Зьбег ствалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
34	26	1,0340	d к	34,2	31,9	29,4	27,2	25,7	24,3	23,0
			v к	0,1837	0,1598	0,1358	0,1162	0,1037	0,0928	0,0831
		0,9043	d б к	32,2	30,0	27,6	25,4	23,9	22,5	21,2
			v б к	0,1629	0,1414	0,1197	0,1013	0,0897	0,0795	0,0706
36	27	1,1984	d к	36,2	34,0	31,7	29,2	27,5	26,0	24,3
			v к	0,2058	0,1816	0,1578	0,1339	0,1188	0,1062	0,0928
		1,0460	d б к	34,1	32,0	29,8	27,4	25,7	24,2	22,5
			v б к	0,1827	0,1608	0,1395	0,1179	0,1037	0,0920	0,0795
38	27	1,3288	d к	38,2	35,8	33,2	30,4	29,0	27,3	26,0
			v к	0,2292	0,2014	0,1731	0,1452	0,1321	0,1171	0,1062
		1,1593	d б к	36,0	33,7	31,2	28,5	27,1	25,4	24,1
			v б к	0,2036	0,1784	0,1529	0,1276	0,1154	0,1013	0,0912
40	28	1,5205	d к	40,3	37,7	35,0	32,0	30,2	29,2	27,5
			v к	0,2552	0,2232	0,1924	0,1608	0,1433	0,1339	0,1188
		1,3287	d б к	38,0	35,5	32,9	30,0	28,2	27,2	25.5
			v б к	0,2268	0,1980	0,1700	0,1414	0,1248	0,1162	0,1021
42	28	1,6675	d к	42,3	39,5	36,6	33,2	32,0	30,4	29,0
			v к	0,2810	0,2450	0,2104	0,1731	0,1608	0,1452	0,1321
		1,4582	d б к	39,9	37,2	34,4	31,1	29,9	28,3	26,9
			v б к	0,2500	0,2174	0,1859	0,1519	0,1404	0,1258	0,1137
44	29	1,8910	d к	44,3	41,5	38,5	35,2	34,0	32,0	30,4
			v к	0,3082	0,2706	0,2328	0,1946	0,1816	0,1608	0,1452
		1,6568	d б к	41,8	39,1	36,2	33,0	31,8	29,8	28,2
			v б к	0,2744	0,2402	0,2058	0,1711	0,1588	0,1395	0,1248
46	29	2,0629	d к	46,3	43,4	40,0	37,2	35,2	33,3	32,3
			v к	0,3368	0,2958	0,2514	0,2174	0,1946	0,1742	0,1639
		1,8131	d б к	43,8	41,0	37,6	34,9	32,9	31,1	30,1
			v б к	0,3014	0,2640	0,2220	0,1913	0,1700	0,1519	0,1423
48	30	2,3186	d к	48,3	45,3	42,0	38,6	37,0	35,0	34,1
			v к	0,3664	0,3224	0,2770	0,2340	0,2150	0,1924	0,1827
		2,0335	d б к	45,7	42,8	39,5	36,2	34,6	32,6	31,8
			v б к	0,3280	0,2878	0,2450	0,2058	0,1880	0,1669	0,1588
50	30	2,5146	d к	50,3	47,1	43,8	40,5	38,0	36,3	35,0
			v к	0,3974	0,3484	0,3014	0,2576	0,2268	0,2070	0,1924
		2,2111	d б к	47,6	44,5	41,3	38,1	35,6	33,9	32,6
			v б к	0,3558	0,3110	0,2680	0,2280	0,1991	0,1805	0,1669
52	30	2,7145	d к	52,4	49,0	45,6	42,1	40,0	38,3	36,3
			v к	0,4312	0,3772	0,3266	0,2784	0,2514	0,2304	0,2070
		2,3869	d б к	49,6	46,3	43,0	39,6	37,5	35,8	33,8
			v б к	0,3864	0,3368	0,2904	0,2464	0,2208	0,2014	0,1795

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах								⁰/₀ кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**		
20,0 0,0628 18,4 0,0532	17,2 0,0465 15,8 0,0392	14,2 0,0317 13,1 0,0270	10,3 0,0167 9,5 0,0142	6,2 0,0060 5,7 0,0051	2,0 0,0006 1,8 0,0005	— — — —	— — — —	12,6	34
22,0 0,0760 20,3 0,0647	18,4 0,0532 16,9 0,0449	15,4 0,0373 14,1 0,0312	12,0 0,0226 10,9 0,0187	7,9 0,0098 7,2 0,0081	4,0 0,0025 3,7 0,0022	— — — —	— — — —	12,7	36
23,1 0,0838 21,3 0,0713	19,4 0,0591 17,8 0,0498	16,3 0,0417 14,9 0,0349	12,7 0,0253 11,5 0,0208	8,6 0,0116 7,8 0,0096	4,3 0,0029 3,9 0,0024	— — — —	— — — —	12,8	38
25,2 0,0998 23,3 0,0853	22,0 0,0760 20,3 0,0647	18,6 0,0543 17,1 0,0459	15,3 0,0368 14,1 0,0312	10,9 0,0187 10,1 0,0160	6,5 0,0066 6,0 0,0057	2,1 0,0007 1,9 0,0006	— — — —	12,6	40
26,2 0,1078 24,2 0,0920	23,1 0,0838 21,3 0,0713	19,4 0,0591 17,9 0,0503	16,1 0,0407 14,9 0,0349	11,4 0,0204 10,6 0,0177	6,8 0,0073 6,3 0,0062	2,3 0,0008 2,1 0,0007	— — — —	12,6	42
28,8 0,1303 26,7 0,1120	25,1 0,0990 23,3 0,0853	21,3 0,0713 19,8 0,0616	17,7 0,0492 16,4 0,0422	14,0 0,0308 13,0 0,0265	9,2 0,0133 8,6 0,0116	4,5 0,0032 4,3 0,0029	— — — —	12,4	44
29,8 0,1395 27,7 0,1205	26,0 0,1062 24,1 0,0912	22,1 0,0767 20,5 0,0660	18,8 0,0555 17,5 0,0481	14,2 0,0317 13,2 0,0274	9,8 0,0151 9,2 0,0133	5,0 0,0039 4,7 0,0035	— — — —	12,1	46
32,2 0,1629 29,9 0,1404	28,3 0,1258 26,3 0,1086	24,5 0,0943 22,7 0,0809	20,8 0,0680 19,2 0,0579	17,0 0,0454 15,6 0,0382	12,2 0,0234 11,2 0,0197	7,2 0,0081 6,6 0,0068	2,3 0,0008 2,1 0,0007	12,3	48
33,8 0,1795 31,4 0,1549	30,0 0,1414 27,9 0,1223	26,0 0,1062 24,1 0,0912	21,9 0,0753 20,3 0,0647	17,3 0,0470 15,9 0,0397	12,5 0,0245 11,5 0,0208	7,4 0,0086 6,8 0,0073	2,6 0,0011 2,4 0,0009	12,1	50
34,7 0,1891 32,2 0,1629	30,5 0,1461 28,3 0,1258	26,4 0,1095 24,4 0,0935	22,5 0,0795 20,8 0,0680	18,0 0,0509 16,6 0,0433	13,0 0,0265 12,0 0,0226	7,8 0,0096 7,2 0,0081	2,7 0,0011 2,5 0,0010	12,1	52

Табліца 25.

Зьбег ствалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
54	30	2,9266	dк	54,4	51,0	47,3	43,8	41,2	40,0	37,8
			vк	0,4648	0,4086	0,3514	0,3014	0,2666	0,2514	0,2244
		2,5755	dбк	51,5	48,2	44,6	41,2	38,6	37,4	35,3
			vбк	0,4166	0,3650	0,3124	0,2666	0,2340	0,2198	0,1957
56	30	3,1403	dк	56,4	52,8	49,0	45,1	42,7	41,2	39,0
			vк	0,4996	0,4378	0,3772	0,3194	0,2864	0,2666	0,2390
		2,7655	dбк	53,4	49,9	46,2	42,4	40,0	38,5	36,4
			vбк	0,4480	0,3912	0,3352	0,2824	0,2514	0,2328	0,2082
58	30	3,3686	dк	58,4	54,6	50,7	46,8	44,3	42,4	40,4
			vк	0,5358	0,4682	0,4038	0,3440	0,3082	0,2824	0,2564
		2,9649	dбк	55,3	51,6	47,8	44,0	41,5	39,6	37,7
			vбк	0,4804	0,4182	0,3588	0,3040	0,2706	0,2464	0,2232
60	30	3,5959	dк	60,4	56,5	52,5	48,3	46,0	43,9	41,8
			vк	0,5730	0,5014	0,4330	0,3664	0,3324	0,3028	0,2744
		3,1647	dбк	57,2	53,4	49,5	45,4	43,1	41,0	39,0
			бк	0,5140	0,4480	0,3848	0,3238	0,2918	0,2640	0,2390

Табліца 26 — **II банітэт**

				1	3	5	7	9	11	13
14	13	0,1033	dк	14,1	13,5	11,2	9,0	7,4	3,9	
			vк	0,0312	0,0286	0,0197	0,0127	0,0086	0,0024	—
		0,0843	dбк	12,6	12,4	10,2	8,0	6,6	3,5	
			vбк	0,0249	0,0242	0,0163	0,0101	0,0068	0,0019	—
16	14	0,1446	dк	16,1	15,2	13,3	11,2	9,0	6,6	2,0
			vк	0,0407	0,0363	0,0278	0,0197	0,0127	0,0068	0,0006
		0,1191	dбк	14,5	14,0	12,2	10,1	8,0	5,8	1,7
			vбк	0,0330	0,0308	0,0234	0,0160	0,0101	0,0053	0,0005
18	15	0,1939	dк	18,2	16,9	15,0	13,0	11,1	8,9	4,6
			vк	0,0520	0,0449	0,0353	0,0265	0,0194	0,0124	0,0033
		0,1601	dбк	16,6	15,5	13,7	11,8	10,0	7,9	4,0
			vбк	0,0433	0,0373	0,0295	0,0219	0,0157	0,0098	0,0025
20	16	0,2472	dк	20,2	18,6	16,7	14,6	12,5	10,3	7,8
			vк	0,0641	0,0543	0,0438	0,0335	0,0245	0,0167	0,0096
		0,2059	dбк	18,5	17,1	15,3	13,3	11,3	9,2	7,0
			vбк	0,0538	0,0459	0,0368	0,0278	0,0201	0,0133	0,0077
22	18	0,3304	dк	22,2	20,5	18,7	16,9	15,3	12,8	10,4
			vк	0,0774	0,0660	0,0549	0,0449	0,0368	0,0257	0,0170
		0,2782	dбк	20,4	18,9	17,3	15,6	14,0	11,6	9,3
			vбк	0.0654	0,0561	0.0470	0,0382	0,0308	0,0211	0,0136

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах								%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29		
36,0 0,2036 33,5 0,1763	31,9 0,1598 29,6 0,1376	27,5 0,1188 25,5 0,1021	23,0 0,0831 21,3 0,0713	18,5 0,0538 17,0 0,0454	13,2 0,0274 12,1 0,0231	8,1 0,0103 7,4 0,0086	2,8 0,0012 2,5 0,0010	11,9	54
37,4 0,2198 34,8 0,1902	33,2 0,1731 30,9 0,1500	28,3 0,1258 26,3 0,1086	24,2 0,0920 22,5 0,0795	19,6 0,0603 18,1 0,0515	14,0 0,0308 12,9 0,0261	8,4 0,0111 7,7 0,0093	3,0 0,0014 2,7 0,0011	11,9	56
39,1 0,2402 36,4 0,2082	34,1 0,1827 31,7 0,1578	29,6 0,1376 27,5 0,1188	25,2 0,0998 23,4 0,0860	20,1 0,0635 18,5 0,0538	14,4 0,0326 13,2 0,0274	8,7 0,0119 8,0 0,0101	3,1 0,0015 2,8 0,0012	12,0	58
40,2 0,2538 37,4 0,2198	35,0 0,1924 32,5 0,1659	30,5 0,1461 28,3 0,1258	25,8 0,1046 23,9 0,0897	20,5 0,0660 18,9 0,0561	15,0 0,0353 13,8 0,0299	9,0 0,0127 8,3 0,0108	3,2 0,0016 2,9 0,0013	12,0	60

II бонитет **Таблица 26**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18,3	14
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	17,6	16
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	17,4	13
2,1 0,0007 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,7	20
6,6 0,0068 5,8 0,0053	2,4 0,0009 2,1 0,0007	—	—	—	—	—	—	15,8	22

Табліца 26.

Зьбег ствалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
24	19	0,4045	d к	24,2	22,1	20,2	18,6	16,9	14,6	12,2
			v к	0,0920	0,0767	0,0641	0,0543	0,0449	0,0335	0,0234
		0,3399	d б к	22,3	20,4	18,7	17,1	15,5	13,2	10,9
			v б к	0,0781	0,0654	0,0549	0,0459	0,0377	0,0274	0,0187
26	20	0,4938	d к	26,2	24,1	21,9	20,2	18,8	16,4	13,8
			v к	0,1078	0,0912	0,0753	0,0641	0,0555	0,0422	0,0299
		0,4184	d б к	24,3	22,4	20,3	18,6	17,3	14,9	12,4
			v б к	0,0928	0,0788	0,0647	0,0543	0,0470	0,0349	0,0242
28	21	0,5951	d к	28,3	25,9	23,7	21,8	20,3	18,5	15,8
			v к	0,1258	0,1054	0,0882	0,0746	0,0647	0,0538	0,0392
		0,5063	d б к	26,3	24,1	22,0	20,1	18,7	16,9	14,3
			v б к	0,1086	0,0912	0,0760	0,0635	0,0549	0 0449	0,0321
30	22	0,7046	d к	30,3	27,8	25,2	23,5	22,0	20,5	17,6
			v к	0,1442	0,1214	0,0998	0,0867	0,0760	0,0660	0,0487
		0,6002	d б к	28,2	25,9	23,4	21,7	20,3	18,8	16,0
			v б к	0,1248	0,1054	0,0860	0,0740	0,0647	0,0555	0,0402
32	23	0,8321	d к	32,3	29,7	27,0	25,2	23,7	22,2	19,6
			v к	0,1639	0,1386	0,1145	0,0998	0,0882	0,0774	0,0603
		0,7056	d б к	30,1	27,6	25,0	23,3	21,9	20,4	17,7
			v б к	0,1423	0,1197	0,0982	0,0853	0,0753	0,0654	0,0492
34	24	0,9741	d к	34,3	31,6	28,8	26,8	25,4	24,0	21,7
			v к	0,1848	0,1569	0,1303	0,1128	0,1013	0,0905	0,0740
		0,8290	d б к	32,0	29,4	26,8	24,8	23,5	22,1	19,8
			v б к	0,1608	0,1358	0,1128	0,0966	0,0867	0,0767	0,0616
36	25	1,1300	d к	36,3	33,6	30,7	28,5	27,0	25,4	23,7
			v к	0,2070	0,1774	0,1480	0,1276	0,1145	0,1013	0,0882
		0,9653	d б к	33,9	31,3	28,6	26,4	25,0	23,4	21,7
			v б к	0,1805	0,1540	0,1285	0,1095	0,0982	0,0860	0,0740
38	25	1,2560	d к	38,3	35,4	32,4	30,0	28,3	27,0	25,1
			v к	0,2304	0,1968	0,1649	0,1414	0,1258	0,1145	0,0990
		1,0774	d б к	35,8	33,0	30,2	27,9	26,2	24,9	23,1
			v б к	0,2014	0,1711	0,1433	0,1223	0,1078	0,0974	0,0838
40	26	1,4413	d к	40,3	37,4	34,3	31,4	30,2	28,4	27,4
			v к	0,2552	0,2198	0,1848	0,1549	0,1433	0,1267	0,1179
		1,2375	d б к	37,8	35,0	32,1	29,2	28,0	26,2	25,2
			v б к	0,2244	0,1924	0,1619	0,1339	0,1231	0,1078	0,0998
42	26	1,5844	d к	42,3	39,2	36,0	33,2	31,6	30,2	28,6
			v к	0,2810	0,2414	0,2036	0,1731	0,1569	0,1433	0,1285
		1,3619	d б к	39,7	36,7	33,7	30,9	29,3	27,9	26,3
			v б к	0,2476	0,2116	0,1784	0,1500	0,1348	0,1223	0,1086

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									
15	17	19	21	23	25	27	29	$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
8,9 0,0124 7,7 0,0093	4,5 0,0032 3,9 0,0024	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,0	24
11,3 0,0201 10,0 0,0157	6,6 0,0068 5,8 0,0053	2,4 0,0009 2,1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	15,3	26
13,0 0,0265 11,6 0,0211	9,3 0,0135 8,4 0,0111	4,6 0,0033 4,2 0,0028	— —	— —	— —	— —	— —	14,9	28
14,5 0,0330 13,0 0,0265	11,4 0,0204 10,2 0,0163	6,9 0,0075 6,2 0,0060	2,4 0,0009 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	14,8	30
16,6 0,0433 14,9 0,0349	13,7 0,0295 12,1 0,0230	9,2 0,0133 7,9 0,0098	4,5 0,0032 3,9 0,0024	— —	— —	— —	— —	15,2	32
18,6 0,0543 16,8 0,0443	15,6 0,0382 13,9 0,0303	11,7 0,0215 10,3 0,0167	7,0 0,0077 6,2 0,0060	2,4 0,0009 2,1 0,0007	— —	— —	— —	14,9	34
20,6 0,0667 18,7 0,0549	17,6 0,0487 15,8 0,0392	14,4 0,0326 12,9 0,0261	9,6 0,0145 8,6 0,0116	4,6 0,0033 4,1 0,0026	— —	— —	— —	14,6	36
21,5 0,0726 19,6 0,0603	18,6 0,0543 16,8 0,0443	15,2 0,0363 13,7 0,0295	10,0 0,0157 9,0 0,0127	5,1 0,0041 4,6 0,0033	— —	— —	— —	14,2	38
24,0 0,0905 21,9 0,0753	20,4 0,0654 18,4 0,0532	17,4 0,0476 15,5 0,0377	12,6 0,0249 11,2 0,0197	7,7 0,0093 6,9 0,0075	2,5 0,0010 2,2 0,0008	— —	— —	14,1	40
24,8 0,0966 22,6 0,0802	21,1 0,0699 19,0 0,0567	18,0 0,0509 16,0 0,0402	13,3 0,0278 11,9 0,0222	8,1 0,0103 7,3 0,0084	2,7 0,0011 2,4 0,0009	— —	— —	14,0	42

Табліца 26.

Зьбег стваloў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухметро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
44	26	1,7310	d к	44,4	41,0	37,3	34,2	33,1	31,4	30,0
			v к	0,3096	0,2640	0,2186	0,1837	0,1721	0,1549	0,1414
		1,4878	d б к	41,7	38,4	34,9	31,8	30,7	29,0	27,6
			v б к	0,2732	0,2316	0,1913	3,1588	0,1480	0,1321	0,1197
46	27	1,9610	d к	46,4	43,0	39,4	36,4	34,8	33,2	31,6
			v к	0,3382	0,2904	0,2438	0,2082	0,1902	0,1731	0,1569
		1,6819	d б к	43,6	40,3	36,8	33,9	32,3	30,7	29,1
			v б к	0,2986	0,2552	0,2128	0,1805	0,1639	0,1480	0,1330
48	27	2,1258	d к	48,4	44,8	41,2	37,6	36,2	34,5	33,0
			v к	0,3680	0,3152	0,2666	0,2220	0,2058	0,1870	0,1711
		1,8305	d б к	45,5	42,0	38,6	35,1	33,7	32,0	30,5
			v б к	0,3252	0,2770	0,2340	0,1935	0,1784	0,1608	0,1461
50	27	2,3055	d к	50,4	46,7	42,8	39,4	37,6	36,0	34,4
			v к	0,3990	0,3426	0,2878	0,2438	0,2220	0,2036	0,1859
		1,9892	d б к	47,5	43,9	40,1	36,8	35,0	33,4	31,8
			v б к	0,3544	0,3028	0,2526	0,2128	0,1924	0,1752	0,1588
52	27	2,4889	d к	52,4	48,6	44,4	40,8	39,2	37,1	36,0
			v к	0,4312	0,3710	1,3096	0,2614	0,2414	0,2162	0,2036
		2,1489	d б к	49,4	45,7	41,6	38,1	36,5	34,4	33,4
			v б к	0,3834	0,3280	0,2718	0,2280	0,2092	0,1859	0,1752
54	27	2,6772	d к	54,4	50,4	46,1	42,1	40,3	38,5	36,9
			v к	0,4648	0,4150	0,3338	0,2784	0,2552	0,2328	0,2138
		2,2962	d б к	51,3	47,4	43,2	39,3	37,5	35,7	34,1
			v б к	0,4134	0,3530	0,2932	0,2426	0,2208	0,2002	0,1827

Табліца 27

III банітэт

14	11	0,0901	d к	14,1	13,2	10,2	8,2	5,3		
			v к	0,0312	0,0274	0,0163	0,0106	0,0044	—	—
		0,0711	d б к	12,2	12,0	9,2	7,2	4,7		
			v б к	0,0234	0,0226	0,0133	0,0081	0,0035	—	—
16	12	0,1271	d к	16,1	15,2	12,3	10,0	7,8	2,7	
			v к	0,0407	0,0363	0,0238	0,0157	0,0096	0,0011	—
		0,1028	d б к	14,2	13,9	11,2	9,0	6,9	2,4	
			v б к	0,0317	0,0303	0,0197	0,0127	0,0075	0,0009	—
18	13	0,1717	d к	18,2	17,2	14,4	11,7	9,6	5,3	
			v к	0,0520	0,0465	0,0326	0,0215	0,0145	0,0044	—
		0,1417	d б к	16,2	15,8	13,2	10,7	8,7	4,9	
			v б к	0,0412	0,0392	0,0274	0,0180	0,0119	0,0038	—

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах								%% кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29		
26,2	22,5	18,9	14,0	8,4	3,0	—	—		
0,1078	0,0795	0,0561	0,0308	0,0111	0,0014			14,0	44
23,9	20,3	16,8	12,5	7,5	2,7	—	—		
0,0897	0,0647	0,0443	0,0245	0,0088	0,0011				
28,4	24,9	21,0	16,5	11,0	5,5	—	—		
0,1267	0,0974	0,0693	0,0428	0,0190	0,0048			14,2	46
25,9	22,5	18,7	14,3	9,5	4,8	—	—		
0,1054	0,0725	0,0549	0,0321	0,0142	0,0036				
29,5	25,8	21,8	17,4	11,6	5,8	—	—		
0,1367	0,1046	0,0746	0,0476	0,0211	0,0053			13,9	48
27,0	23,4	19,4	15,1	10,1	5,0	—	—		
0,1145	0,0860	0,0591	0,0358	0,0160	0,0039				
30,8	26,8	22,6	17,9	12,0	6,0	—	—		
0,1490	0,1128	0,0802	0,0503	0,0226	0,0057			13,7	50
28,2	24,3	20,1	15,5	10,4	5,2	—	—		
0,1248	0,0928	0,0635	0,0377	0,0170	0,0042				
31,8	27,8	23,7	18,8	12,4	6,3	—	—		
0,1588	0,1214	0,0882	0,0555	0,0242	0,0062			13,7	52
29,1	25,2	21,1	16,3	10,7	5,5	—	—		
0,1330	0,0998	0,0699	0,0417	0,0180	0,0048				
32,9	28,5	24,3	19,5	13,0	6,5	—	—		
0,1700	0,1276	0,0928	0,0597	0,0265	0,0066			14,2	54
30,1	25,8	21,6	16,9	11,3	5,6	—	—		
0,1423	0,1046	0,0733	0,0449	0,0201	0,0049				

III бонитет **Таблица 27**

—	—	—	—	—	—	—	—	21,1	14
—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	19,1	16
—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	17,5	18
—	—	—	—	—	—	—	—		

Таблiца 27.

Зьбег ствалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышынi грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
20	14	0,2242	dк	20,2	18,7	16,4	13,9	11,5	8,2	2,9
			vк	0,0641	0,0549	0,0422	0,0303	0,0208	0,0106	0,0013
		0,1851	dбк	18,1	17,2	15,0	12,6	10,4	7,5	2,6
			vбк	0,0515	0,0465	0,0353	0,0249	0,0170	0,0088	0,0011
22	15	0,2799	dк	22,2	20,2	18,0	15,6	13,2	10,5	5,3
			vк	0,0774	0,0641	0,0509	0,0382	0,0274	0,0173	0,0044
		0,2332	dбк	20,1	18,5	16,5	14,3	12,1	9,5	4,8
			vбк	0,0635	0,0538	0,0428	0,0321	0,0230	0,0142	0,0036
24	16	0,3486	dк	24,3	22,0	19,8	17,6	15,0	12,1	8,0
			vк	0,0928	0,0760	0,0616	0,0487	0,0353	0,0230	0,0101
		0,2913	dбк	22,1	20,2	18,2	16,1	13,7	11,0	7,3
			vбк	0,0767	0,0641	0,0520	0,0407	0,0295	0,0190	0,0084
26	18	0,4530	dк	26,3	24,0	21,5	19,7	18,0	15,1	12,2
			vк	0,1086	0,0905	0,0726	0,0610	0,0509	0,0358	0,0234
		0,3807	dбк	24,0	22,1	19,8	18,1	16,5	13,8	11,1
			vбк	0,0905	0,0767	0,0616	0,0515	0,0428	0,0299	0,0194
28	19	0,5477	dк	28,3	25,9	23,5	21,2	19,6	17,1	14,2
			vк	0,1258	0,1054	0,0867	0,0706	0,0603	0,0459	0,0317
		0,4618	dбк	26,0	23,9	21,7	19,5	18,0	15,6	12,9
			vбк	0,1062	0,0897	0,0740	0,0597	0,0509	0,0382	0,0261
30	20	0,6547	dк	30,3	27,7	25,2	23,1	21,2	19,2	16,1
			vк	0,1442	0,1205	0,0998	0,0838	0,0706	0,0579	0,0407
		0,5547	dбк	27,9	25,6	23,3	21,3	19,5	17,6	14,7
			vбк	0,1223	0,1029	0,0853	0,0713	0,0597	0,0487	0,0339
32	20	0,7375	dк	32,3	29,5	26,3	24,4	23,0	20,3	17,0
			vк	0,1639	0,1367	0,1086	0,0935	0,0831	0,0647	0,0454
		0,6253	dбк	29,8	27,3	24,3	22,4	21,1	18,6	15,6
			vбк	0,1395	0,1171	0,0928	0,0788	0,0699	0,0543	0,0382
34	21	0,8695	dк	34,3	32,1	28,4	26,2	24,1	22,2	19,1
			vк	0,1848	0,1619	0,1267	0,1078	0,0912	0,0771	0,0573
		0,7429	dбк	31,7	29,8	26,3	24,2	22,2	20,4	17,6
			vбк	0,1578	0,1395	0,1086	0,0920	0,0774	0,0653	0,0487
36	21	0,9706	dк	36,4	33,1	30,0	28,0	26,0	23,6	20,2
			vк	0,2082	0,1721	0,1414	0,1231	0,1062	0,0875	0,0641
		0,8298	dбк	33,7	30,7	27,8	25,9	24,0	21,7	18,6
			vбк	0,1784	0,1480	0,1214	0,1054	0,0905	0,0740	0,0543
38	21	1,0740	dк	38,4	35,0	31,3	29,3	27,2	25,1	21,1
			vк	0,2316	0,1924	0,1540	0,1348	0,1162	0,0990	0,0699
		0,9220	dбк	35,7	32,5	29,0	27,1	25,1	23,2	19,5
			vбк	0,2002	0,1659	0,1321	0,1154	0,0990	0,0845	0,0597

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах								°/₀°/₀ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	17,4	20
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,7	22
2,7 0,0011 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,4	24
7,6 0,0091 6,9 0,0075	2,6 0,0011 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,0	26
10,4 0,0170 9,3 0,0136	5,1 0,0041 4,5 0,0032	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,7	28
13,0 0,0265 11,8 0,0219	7,8 0,0096 7,1 0,0079	2,6 0,0011 2,3 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	15,3	30
13,7 0,0295 12,5 0,0245	8,3 0,0108 7,6 0,0091	2,9 0,0013 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	15,2	32
15,7 0,0387 14,5 0,0330	11,0 0,0190 10,2 0,0163	5,5 0,0048 5,1 0,0041	— —	— —	— —	— —	— —	14,6	34
16,5 0,0428 15,2 0,0363	11,3 0,0201 10,4 0,0170	5,6 0,0049 5,2 0,0043	— —	— —	— —	— —	— —	14,5	36
17,4 0,0476 16,1 0,0407	12,0 0,0226 11,1 0,0194	6,0 0,0057 5,6 0,0049	— —	— —	— —	— —	— —	14,2	38

Табліца 27.

Зьбег ствалоў ясеню па двухмэтровым
Сбег стволов ясеня по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
40	22	1,2417	d к	40,4	37,0	33,3	31,2	29,0	27,2	23,4
			v к	0,2564	0,2150	0,1742	0,1529	0,1321	0,1162	0,0860
		1,0666	d б к	37,6	34,4	30,9	28,9	26,7	25,0	21,6
			v б к	0,2220	0,1859	0,1500	0,1312	0,1120	0,0982	0,0733
42	23	1,4271	d к	42,4	39,0	35,2	32,9	31,0	29,2	25,7
			v к	0,2824	0,2390	0,1946	0,1700	0,1510	0,1339	0,1037
		1,2241	d б к	39,5	36,3	32,6	30,4	28,6	26,9	23,7
			v б к	0,2450	0,2070	0,1669	0,1452	0,1285	0,1137	0,0882
44	23	1,5592	d к	44,4	40,7	37,1	34,2	32,1	30,5	26,8
			v к	0,3096	0,2602	0,2162	0,1837	0,1619	0,1461	0,1128
		1,3420	d б к	41,5	37,9	34,4	31,7	29,6	28,1	24,7
			v б к	0,2706	0,2256	0,1859	0,1578	0,1376	0,1240	0,0958
46	24	1,7710	d к	46,5	42,7	39,0	35,7	33,9	32,4	29,2
			v к	0,3396	0,2864	0,2390	0,2002	0,1805	0,1649	0,1339
		1,5329	d б к	43,5	39,9	36,3	33,1	31,4	30,0	27,0
			v б к	0,2972	0,2500	0,2070	0,1721	0,1549	0,1414	0,1145
48	24	1,9244	d к	48,5	44,5	40,5	37,4	35,6	33,7	30,6
			v к	0,3694	0,3110	0,2576	0,2198	0,1991	0,1784	0,1471
		1,6663	d б к	45,4	41,6	37,7	34,7	33,0	31,2	28,4
			v б к	0,3238	0,2718	0,2232	0,1891	0,1711	0,1529	0,1267
50	24	2,0824	d к	50,5	46,4	42,1	39,0	37,1	35,0	32,1
			v к	0,4006	0,3382	0,2784	0,2390	0,2162	0,1924	0,1619
		1,8039	d б к	47,4	43,4	39,2	36,2	34,4	32,4	29,7
			v б к	0,3530	0,2958	0,2414	0,2058	0,1859	0,1649	0,1386

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									
15	17	19	21	23	25	27	29	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
19,5 0,0597 18,0 0,0509	14,9 0,0349 13,8 0,0299	9,1 0,0130 8,4 0,0111	2,9 0,0013 2,7 0,0012	— —	— —	— —	— —	14,1	40
21,7 0,0740 20,0 0,0628	18,0 0,0509 16,6 0,0433	11,8 0,0219 10,9 0,0187	5,9 0,0055 5,4 0,0046	— —	— —	— —	— —	14,2	42
22,8 0,0817 21,1 0,0699	18,7 0,0549 17,3 0,0470	12,7 0,0253 11,8 0,0219	6,5 0,0066 6,0 0,0057	— —	— —	— —	— —	13,9	44
25,1 0,0990 23,3 0,0853	21,1 0,0699 19,6 0,0603	16,3 0,0417 15,2 0,0363	9,6 0,0145 8,9 0,0124	3,0 0,0014 2,7 0,0012	— —	— —	— —	13,4	46
26,0 0,1062 24,1 0,0912	22,0 0,0760 20,4 0,0654	16,5 0,0428 15,3 0,0368	9,9 0,0154 9,1 0,0130	3,2 0,0016 2,9 0,0013	— —	— —	— —	13,4	48
27,1 0,1154 25,1 0,0990	22,2 0,0774 20,5 0,0660	16,9 0,0449 15,6 0,0382	10,2 0,0163 9,4 0,0139	3,3 0,0017 3,0 0,0014	— —	— —	— —	13,4	50

Табл. № 28—30

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

стваloў вольхі і асіны па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I, II і III

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов ольхи и осины по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I, II и III

Табліца 28. **Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым**

Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
10	17	0,0681	dк	10,1	9,3	8,7	7,7	6,8	5,9	4,7
			vк	0,0160	0,0136	0,0119	0,0093	0,0073	0,0055	0,0035
		0,0583	dбк	9,3	8,6	8,1	7,2	6,3	5,5	4,4
			vбк	0,0136	0,0116	0,0103	0,0081	0,0062	0,0048	0,0030
12	19	0,1090	dк	12,1	11,4	10,8	9,7	8,7	7,6	6,5
			vк	0,0230	0,0204	0,0183	0,0148	0,0119	0,0091	0,0066
		0,0928	dбк	11,0	10,4	10,0	9,0	8,1	7,1	6,1
			vбк	0,0190	0,0170	0,0157	0,0127	0,0103	0,0079	0,0058
14	20	0,1550	dк	14,2	13,3	12,5	11,5	10,5	9,3	7,9
			vк	0,0317	0,0280	0.0245	0,0208	0,0173	0,0136	0,0098
		0,1330	dбк	13,0	12,3	11,6	10,7	9,8	8,7	7,4
			vбк	0,0265	0,0238	0,0211	0,0180	0,0151	0,0119	0,0086
16	21	0,2100	dк	16,2	15,3	14,4	13,2	12,2	10,9	9,4
			vк	0,0412	0,0368	0,0326	0.0274	0,0234	0,0187	0,0139
		0,1804	dбк	14,9	14,2	13,4	12,3	11,4	10,1	8,7
			vбк	0,0349	0,0317	0,0282	0,0238	0,0204	0,0160	0,0119
18	21	0,2629	dк	18,2	17,2	16,1	14,9	13,5	12,2	10,4
			vк	0,0520	0,0465	0,0407	0.0349	0,0286	0,0234	0,0170
		0,2271	dбк	16,8	16,0	15,0	13,9	12,6	11,4	9,7
			vбк	0,0443	0,0402	0,0353	0,0303	0,0249	0,0204	0,0148
20	23	0,3531	dк	20,2	19,2	18,1	16,8	15,6	14,3	12,7
			vк	0,0641	0,0579	0,0515	0,0443	0,0382	0,0321	0,0253
		0,3059	dбк	18,7	17,8	16,8	15,7	14,6	13,4	11,9
			vбк	0,0549	0,0498	0,0443	0,0387	0,0335	0,0282	0,0222
22	25	0,4600	dк	22,2	21,1	20.0	18,9	17,5	16,3	14,9
			vк	0,0774	0,0699	0.0628	0,0561	0,0481	0,0417	0,0349
		0,3997	dбк	20,6	19,6	18.6	17,6	16,4	15.3	14,0
			vбк	0,0667	0,0603	0,0543	0,0487	0,0422	0,0368	0,0308
24	26	0,5672	dк	24,2	22,9	21,9	20,7	19,4	18,1	16,8
			vк	0,0920	0,0824	0,0753	0,0673	0,0591	0,0515	0,0443
		0,4950	dбк	22,5	21,3	20,4	19,4	18,2	17,0	15,8
			vбк	0,0795	0,0713	0,0654	0,0591	0,0520	0,0454	0,0392
26	27	0,6899	dк	26,2	24.9	23,6	22,4	21,2	19,9	18,6
			vк	0,1078	0,0974	0,0875	0,0788	0,0706	0,0622	0,0543
		0,5980	dбк	24,4	23.2	22,0	21,0	19,9	18,6	17,3
			vбк	0,0935	0,0845	0,0760	0,0693	0,0622	0,0543	0,0470
28	28	0,8281	dк	28,2	26,9	25,7	24,4	23,0	21,6	20,2
			vк	0,1248	0,1137	0,1037	0,0935	0,0831	0,0733	0,0641
		0,7281	dбк	26,4	25,2	24,1	22,9	21,6	20,3	19.0
			vбк	0,1095	0,0998	0,0912	0,0824	0,0733	0,0647	0,0567

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	%% кары	Дыяметр у сантым на вышыні грудзей / Диаметр в сантимтрах на высоте грудие
2,4	1,2	—	—	—	—	—	—	—	14,9	10
0,0009	0,0001									
2,1	1,0	—	—	—	—	—	—	—		
0,0007	0,0000									
5,0	2,4	1,2	—	—	—	—	—	—	14,7	12
0,0039	0,0009	0,0001								
4,7	2,2	1,0	—	—	—	—	—	—		
0,0035	0,0008	0,0000								
6,5	3,9	1,3	—	—	—	—	—	—	14,4	14
0,0066	0,0024	0,0003								
6,1	3,6	1,0	—	—	—	—	—	—		
0,0058	0,0020	0,0002								
7,9	5,6	2,8	1,4	—	—	—	—	—	14,2	16
0,0098	0,0049	0,0012	0,0001							
7,3	5,1	2,4	1,1	—	—	—	—	—		
0,0084	0,0041	0,0009	0,0001							
8,8	6,2	3,1	1,6	—	—	—	—	—	13,7	18
0,0122	0,0060	0,0015	0,0001							
8,2	5,7	2,7	1,3	—	—	—	—	—		
0,0106	0,0051	0,0011	0,0001							
10,9	9,2	6,2	3,2	1,6	—	—	—	—	13,3	20
0,0187	0,0133	0,0060	0,0016	0,0001						
10,2	8,6	5,7	2,8	1,3	—	—	—	—		
0,0163	0,0116	0,0051	0,0012	0,0001						
13,2	11,3	9,4	6,2	3,2	1,6	—	—	—	13,0	22
0,0274	0,0201	0,0139	0,0060	0,0016	0,0001					
12,4	10,6	8,7	5,6	2,7	1,1	—	—	—		
0,0242	0,0177	0,0119	0,0049	0,0011	0,0001					
14,9	13,0	11,1	8,1	4,9	1,6	—	—	—	12,7	24
0,0349	0,0265	0,0194	0,0103	0,0038	0,0004					
14,0	12,2	10,4	7,5	4,3	1,0	—	—	—		
0,0308	0,0234	0,0170	0,0088	0,0029	0,0002					
16,7	14,8	12,9	10,5	7,0	3,5	1,8	—	—	13,1	26
0,0438	0,0344	0,0261	0,0173	0,0077	0,0019	0,0001				
15,5	13,7	11,9	9,6	6,2	2,8	1,3	—	—		
0,0377	0,0295	0,0222	0,0145	0,0060	0,0012	0,0001				
18,5	16,5	14,5	12,5	9,0	5,4	1,8	—	—	12,7	28
0,0538	0,0428	0,0330	0,0245	0,0127	0,0046	0,0005				
17,4	15,5	13,6	11,7	8,3	4,8	1,1	—	—		
0,0476	0,0377	0,0291	0,0215	0,0108	0,0036	0,0002				

Табліца 28.

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры у куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
30	28	0,9482	d к	30,2	28,7	27,3	26,0	24,5	23,2	21,8
			v к	0,1433	0,1294	0,1171	0,1062	0,0943	0,0845	0,0746
		0,8295	d б к	28,2	26,8	25,5	24,4	23,0	21,8	20,5
			v б к	0,1248	0,1128	0,1021	0,0935	0,0831	0,0746	0,0660
32	29	1,1169	d к	32,2	30,7	29,3	28,0	26,6	25,0	23,5
			v к	0,1629	0,1480	0,1348	0,1231	0,1111	0,0982	0,0867
		0,9799	d б к	30,1	28,7	27,4	26,3	25,0	23,5	22,1
			v б к	0,1423	0,1294	0,1179	0,1086	0,0982	0,0867	0,0767
34	29	1,2611	d к	34,2	32,7	31,2	29,8	28,2	26,6	25,0
			v к	0,1837	0,1680	0,1529	0,1395	0,1248	0,1111	0,0982
		1,1037	d б к	32,0	30,6	29,2	27,9	26,4	24,9	23,4
			v б к	0,1608	0,1471	0,1339	0,1223	0,1095	0,0974	0,0860
36	29	1,4111	d к	36,2	34,5	33,0	31,6	29,8	28,1	26,4
			v к	0,2058	0,1870	0,1711	0,1569	0,1395	0,1240	0,1095
		1,2398	d б к	33,9	32,3	31,0	29,7	28,0	26,4	24,8
			v б к	0,1805	0,1639	0,1510	0,1386	0,1231	0,1095	0,0966
38	30	1,6259	d к	38,2	36,5	34,9	33,5	31,8	30,0	28,2
			v к	0,2292	0,2092	0,1913	0,1763	0,1588	0,1414	0,1248
		1,4269	d б к	35,8	34,2	32,7	31,5	29,9	28,2	26,5
			v б к	0,2014	0,1837	0,1680	0,1559	0,1404	0,1248	0,1103
40	30	1,8020	d к	40,2	38,4	36,7	35,2	33,4	31,6	29,8
			v к	0,2538	0,2316	0,2116	0,1946	0,1752	0,1569	0,1395
		1,5772	d б к	37,7	36,0	34,4	33,1	31,4	29,7	28,0
			v б к	0,2232	0,2036	0,1859	0,1721	0,1549	0,1386	0,1231
42	30	1,9861	d к	42,2	40,4	38,7	37,0	35,0	33,1	31,2
			v к	0,2798	0,2564	0,2352	0,2150	0,1924	0,1721	0,1529
		1,7400	d б к	39,6	37,9	36,3	34,7	32,9	31,0	29,3
			v б к	0,2464	0,2256	0,2070	0,1891	0,1700	0,1510	0,1348
44	30	2,1749	d к	44,2	42,2	40,4	38,7	36,7	34,7	32,7
			v к	0,3068	0,2798	0,2564	0,2352	0,2116	0,1891	0,1680
		1,9049	d б к	41,5	39,6	37,9	36,3	34,4	32,6	30,7
			v б к	0,2706	0,2464	0,2256	0,2070	0,1859	0,1669	0,1480
46	30	2,3780	d к	46,2	44,2	42,3	40,3	38,4	36,3	34,2
			v к	0,3352	0,3068	0,2810	0,2552	0,2316	0,2070	0,1837
		2,0849	d б к	43,4	41,5	39,7	37,9	36,1	34,1	32,1
			v б к	0,2958	0,2706	0,2476	0,2256	0,2046	0,1827	0,1619
48	31	2,6771	d к	48,3	46,3	44,4	42,5	40,4	38,3	36,1
			v к	0,3664	0,3368	0,3096	0,2838	0,2564	0,2304	0,2046
		2,3418	d б к	45,4	43,5	41,7	39,9	37,9	35,9	33,8
			v б к	0,3238	0,2972	0,2732	0,2500	0,2256	0,2024	0,1795

водрубкам у дрэвастанах I банiтэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышынi ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	%% кары	Дыяметр у сантым. на вышынi грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
19,9 0,0622 18,7 0,0549	17,7 0,0492 16,6 0,0433	15,6 0,0382 14,6 0,0335	13,5 0,0286 12.5 0,0245	9,7 0,0148 8,8 0,0122	5,8 0,0053 5,0 0,0039	2,0 0,0006 1,3 0,0003	— —	— —	12,4	30
21,8 0,0746 20,5 0,0660	19,5 0,0597 18,3 0,0526	17,3 0,0470 16,2 0,0412	15,1 0,0358 14,1 0,0312	12,0 0,0226 11,1 0,0194	7,9 0,0098 7,1 0,0079	4,0 0,0025 3,3 0,0017	2,0 0,0001 1,3 0,0001	— —	12,2	32
23,2 0,0845 21,7 0,0740	20,6 0,0667 19,2 0,0579	18,3 0,0526 17,1 0,0459	15,9 0,0397 15,0 -0,0353	12,7 0,0253 11,9 0,0222	8,4 0,0111 7,7 0,0093	4,2 0,0028 3,6 0,0020	2,1 0,0002 1,6 0,0001	— —	12,4	34
24,4 0,0935 22,9 0,0824	22,0 0,0760 20,6 0,0667	19,4 0,0591 18,2 0,0520	16,9 0,0449 15,8 0,0392	13,4 0,0282 12,4 0,0242	8,9 0,0124 8,0 0,0101	4,4 0,0030 3,5 0,0019	2,2 0,0002 1,3 0,0001	— —	12,2	36
26,5 0,1103 24,9 0,0974	24,0 0,0905 22,5 0,0795	21,4 0,0719 20,0 0,0628	18,6 0,0543 17,3 0,0470	15,9 0,0397 14,7 0,0339	11,3 0,0201 10,2 0,0163	6,8 0,0073 5,8 0,0053	2,2 0,0008 1,2 0,0002	— —	12,2	38
28,0 0,1231 26,2 0,1078	25,2 0,0998 23,5 0,0867	22,4 0,0788 20,8 0,0680	19,8 0,0616 18,3 0,0526	16,7 0,0438 15,3 0,0368	12,0 0,0226 10,7 0,0180	7,2 0,0081 6,0 0,0057	2,4 0,0009 1.2 0,0002	— —	12,5	40
29,4 0,1358 27,6 0,1197	26,4 0,1095 24,7 0,0958	23,6 0,0875 22,0 0,0760	20,6 0,0667 19,1 0,0573	17,5 0,0481 16.1 0,0407	12,6 0,0249 11,3 0,0201	7,5 0,0088 6.3 0,0062	2,5 0,0010 1,3 0,0003	— —	12,3	42
30,7 0,1480 28,8 0,1303	27,7 0,1205 25,9 0,1054	24,7 0,0958 23,0 0,0831	21,7 0,0740 20,1 0,0635	18,2 0,0520 16,7 0,0438	13,1 0,0270 11,7 0,0215	7,8 0,0096 6,5 0,0066	2,6 0,0011 1,4 0,0003	— —	12,4	44
32,1 0,1619 30,1 0,1423	29,0 0,1321 27,1 0,1154	25,8 0,1046 24,0 0,0905	22,6 0,0802 20,9 0,0686	19,2 0,0579 17,6 0,0487	13,6 0,0291 12,1 0,0230	8,2 0,0106 6,8 0,0073	2,7 0,0011 1,3 0,0003	— —	12,3	46
34,0 0,1816 31,8 0,1588	31,0 0,1510 28,9 0,1312	27,8 0,1214 25,8 0,1046	24,6 0,0951 22,8 0,0817	21,5 0,0726 19,8 0,0616	16,6 0,0433 15,0 0,0353	11,0 0,0190 9,5 0,0142	5,5 0,0048 4,1 0,0026	2,7 0,0003 1,3 0,0001	12,5	48

Табліца 28.

Зьбег сталоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
50	31	2,9018	d к	50,3	48,0	46,1	44,1	42,2	39,9	37,7
			v к	0,3974	0,3620	0,3338	0,3054	0,2798	0,2500	0,2232
		2,5365	d б к	47,3	45,1	43,3	41,4	39,6	37,4	35,3
			v б к	0,3514	0,3194	0,2944	0,2692	0,2464	0,2198	0,1957
52	31	3,1343	d к	52,3	50,2	48,0	45,9	43,6	41,2	39,0
			v к	0,4296	0,3958	0,3620	0,3310	0,2986	0,2666	0,2390
		2,7406	d б к	49,2	47,2	45,1	43,1	40,9	38,6	36,5
			v б к	0,3802	0,3500	0,3194	0,2918	0,2628	0,2340	0,2092
54	31	3,3793	d к	54,3	52,1	49,8	47,6	45,3	43,0	40,5
			v к	0,4632	0,4264	0,3896	0,3558	0,3224	0,2904	0,2576
		2,9599	d б к	51,0	48,9	46,8	44,8	42,6	40,4	38,0
			v б к	0,4086	0,3756	0,3440	0,3152	0,2850	0,2564	0,2268
56	31	3,6333	d к	56,3	53,9	51,7	49,4	47,0	44,6	42,2
			v к	0,4978	0,4564	0,4198	0,3834	0,3470	0,3124	0,2798
		3,1791	d б к	52,9	50,6	48,6	46,4	44,1	41,8	39,5
			v б к	0,4396	0,4022	0,3710	0,3382	0,3054	0,2744	0,2450
58	31	3,8996	d к	58,3	55,9	53,5	51,2	48,8	46,2	43,6
			v к	0,5338	0,4908	0,4496	0,4118	0,3740	0,3352	0,2986
		3,4107	d б к	54,8	52,5	50,2	48,1	45,8	43,3	40,8
			v б к	0,4734	0,4330	0,3958	0,3634	0,3294	0,2944	0,2614
60	31	4,1626	d к	60,3	57,7	55,2	52,8	50,2	47,6	45,2
			v к	0,5712	0,5230	0,4786	0,4378	0,3958	0,3558	0,3210
		3,6362	d б к	56,7	54,2	51,8	49,5	47,1	44,6	42,3
			v б к	0,5050	0,4614	0,4214	0,3848	0,3484	0,3124	0,2810
62	31	4,4448	d к	62,3	59,7	57,1	54,6	52,0	49,4	46,6
			v к	0,6096	0,5598	0,5122	0,4682	0,4248	0,3834	0,3410
		3,8852	d б к	58,6	56,1	53,6	51,3	48,8	46,3	43,6
			v б к	0,5394	0,4944	0,4512	0,4134	0,3740	0,3368	0,2986
64	32	4,8899	d к	64,3	61,6	59,2	56,7	54,1	51,4	48,6
			v к	0,6494	0,5960	0,5504	0,5050	0,4598	0,4150	0,3710
		4,2824	d б к	60,5	57,9	55,7	53,3	50,8	48,2	45,6
			v б к	0,5750	0,5266	0,4874	0,4462	0,4054	0,3650	0,3266

Табліца 29 **II банітэт**

10	13	0,0534	d к	10,0	8,9	8,0	6,8	6,2	3,6	
			v к	0,0157	0,0124	0,0100	0,0073	0,0060	0,0020	—
		0,0453	d б к	9,1	8,2	7,4	6,3	5,8	3,2	
			v б к	0,0130	0,0106	0,0086	0,0062	0,0053	0,0016	—

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
35,5 0,1980 33,2 0,1731	32,4 0,1649 30,2 0,1433	29,0 0,1321 26,9 0,1137	25,7 0,1037 23,7 0,0882	22,4 0,0788 20,5 0,0660	17,2 0,0465 15,4 0,0373	11,5 0,0208 9,9 0,0154	5,7 0,0051 4,3 0,0029	2,8 0,0003 1,4 0,0003	12,5	50
36,9 0,2138 34,5 0,1870	33,7 0,1784 31,4 0,1549	30,2 0,1433 28,0 0,1231	26,7 0,1120 24,7 0,0958	23,3 0,0853 21,4 0,0719	17,9 0,0503 16,1 0,0407	12,0 0,0226 10,3 0,0167	6,0 0,0057 4,4 0,0030	3,0 0,0003 1,5 0,0001	12,5	52
38,2 0,2292 35,8 0,2014	35,0 0,1924 32,7 0,1680	31,3 0,1540 29,1 0,1330	27,8 0,1214 25,7 0,1037	24,2 0,0920 22,2 0,0774	18,6 0,0543 16,7 0,0438	12,4 0,0242 10,6 0,0177	6,2 0,0060 4,5 0,0032	3,1 0,0004 1,5 0,0001	12,4	54
39,7 0,2476 37,1 0,2162	36,2 0,2058 33,7 0,1784	32,4 0,1649 30,0 0,1414	28,7 0,1294 26,4 0,1095	25,0 0,0982 23,8 0,0889	19,2 0,0579 17,2 0,0465	12,9 0,0261 11,0 0,0190	6,4 0,0064 4,6 0,0033	3,2 0,0004 1,5 0,0001	12,4	56
41,1 0,2654 38,4 0,2316	37,5 0,2208 35,0 0,1924	33,6 0,1773 31,2 0,1529	29,8 0,1395 27,6 0,1197	25,9 0,1054 23,8 0,0889	19,9 0,0622 17,9 0,0503	13,3 0,0280 11,4 0,0204	6,6 0,0068 4,8 0,0036	3,3 0,0004 1,6 0,0001	12,5	58
42,5 0,2838 39,8 0,2488	38,9 0,2376 36,3 0,2070	34,8 0,1902 32,3 0,1634	30,9 0,1500 28,5 0,1276	26,9 0,1137 24,6 0,0951	20,6 0,0667 18,5 0,0538	13,7 0,0295 11,8 0,0219	6,9 0,0075 5,1 0,0041	3,4 0,0004 1,7 0,0001	12,6	60
43,9 0,3028 41,1 0,2654	40,0 0,2514 37,3 0,2186	35,9 0,2024 33,3 0,1742	31,8 0,1588 29,3 0,1348	27,6 0,1197 25,3 0,1005	21,2 0,0706 19,0 0,0567	14,2 0,0317 12,1 0,0230	7,1 0,0079 5,1 0,0041	3,5 0,0005 1,7 0,0001	12,5	62
45,9 0,3310 43,0 0,2904	42,5 0,2838 39,7 0,2476	38,3 0,2304 35,6 0,1991	34,2 0,1837 31,6 0,1569	30,9 0,1500 28,5 0,1276	24,8 0,0966 22,5 0,0795	17,6 0,0487 15,4 0,0373	10,5 0,0173 8,5 0,0114	3,4 0,0018 1,6 0,0004	12,4	64

II бонитет **Таблица 29**

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,1	10

Табліца 29.

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
12	14	0,0813	d к	12,2	11,0	9,5	8,2	7,4	5,6	2,0
			v к	0,0234	0,0190	0,0142	0,0106	0,0086	0,0049	0,0006
		0,0690	d б к	11,1	10,1	8,7	7,6	7,0	5,9	1,7
			v б к	0,0194	0,0160	0,0119	0,0091	0,0077	0,0044	0,0005
14	16	0,1240	d к	14,1	13,0	12,0	11,0	8,8	7,2	5,2
			v к	0,0312	0,0265	0,0226	0,0190	0,0121	0,0081	0,0042
		0,1052	d б к	12,9	12,0	11,1	10,2	[illegible],1	6,6	4,8
			v б к	0,0261	0,0226	0,0194	0,0163	0 0103	0,0068	0,0036
16	16	0,1604	d к	16,1	14,9	13,4	11,8	10,2	8,8	6,0
			v к	0,0405	0,0349	0,0282	0,0219	0,0163	0,0122	0,0057
		0,1363	d б к	14,8	13,7	12,4	10,9	9,4	8,1	5,5
			v б к	0,0344	0,0295	0,0242	0,0187	0,0139	0,0103	0,0048
18	18	0,2258	d к	18,1	16,9	15,7	14,0	12,2	10,7	9,2
			v к	0,0515	0,0449	0,0387	0,0308	0,0230	0,0180	0,0130
		0,1937	d б к	16,7	15,6	14,6	13,0	11,3	9,9	8,5
			v б к	0,0438	0,0382	0,0335	0,0265	0,0201	0,0154	0,0114
20	19	0,2920	d к	20,2	18,6	17,0	15,8	14,1	12,6	11,0
			v к	0,0641	0,0543	0,0454	0,0392	0,0312	0,0249	0,0190
		0,2520	d б к	18,7	17,3	15,8	14,7	13,1	11,7	10,3
			v б к	0,0549	0,0470	0,0392	0,0339	0,0270	0,0215	0,0167
22	20	0,3684	d к	22,2	20,6	19,2	17,7	16,1	14,2	12,1
			v к	0,0774	0,0667	0,0579	0,0492	0,0407	0,0317	0,0230
		0,3180	d б к	20,6	19,1	17,9	16,5	15,0	13,2	11,2
			v б к	0,0667	0,0573	0,0503	0,0428	0,0353	0,0274	0,0197
24	21	0,4581	d к	24,2	22,4	20,8	19,2	17,7	16,3	14,3
			v к	0,0920	0,0788	0,0680	0,0579	0,0492	0,0417	0,0321
		0,3987	d б к	22,5	20,8	19,4	18,0	16,6	15,3	13,4
			v б к	0,0795	0,0680	0,0591	0,0509	0,0433	0,0368	0,0282
26	23	0,5870	d к	26,2	24,4	22,8	21,2	20,0	18,4	16,7
			v к	0,1078	0,0935	0,0817	0,0706	0,0628	0,0532	0,0438
		0,5126	d б к	24,4	22,7	21,3	19,9	18,8	17,3	15,7
			v б к	0,0935	0,0809	0,0713	0,0622	0,0555	0,0470	0,0387
28	24	0,7101	d к	28,2	26,5	24,7	23,2	21,7	20,3	18,6
			v к	0,1248	0,1103	0,0958	0,0845	0,0740	0,0647	0,0543
		0,6185	d б к	26,3	24,7	23,1	21,7	20,3	19,0	17,4
			v б к	0,1086	0,0958	0,0838	0,0740	0,0647	0,0567	0,0476
30	26	0,8810	d к	30,3	28,7	27,0	25,2	23,8	22,2	21,0
			v к	0,1442	0,1294	0,1145	0,0998	0,0889	0,0774	0,0693
		0,7667	d б к	28,3	26,8	25,2	23,6	22,3	20,7	19,6
			v б к	0,1258	0,1128	0,0998	0,0875	0,0781	0,0673	0,0603

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,0	12
1,8 0,0003 1,4 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,3	14
2,2 0,0007 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15,0	16
5,8 0,0053 5,3 0,0044	2,0 0,0006 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	18
8,4 0,0111 7,8 0,0096	4,2 0,0028 3,7 0,0022	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	20
10,0 0,0157 9,3 0,0136	6,0 0,0057 5,4 0,0046	2,0 0,0004 1,5 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,5	22
12,3 0,0238 11,5 0,0208	8,6 0,0116 7,9 0,0098	4,4 0,0030 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,9	24
14,6 0,0335 13,7 0,0295	12,7 0,0253 11,8 0,0219	8,7 0,0119 8,0 0,0101	4,3 0,0029 3,6 0,0020	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	26
16,3 0,0417 15,2 0,0363	14,4 0,0326 13,4 0,0282	11,2 0,0197 10,3 0,0167	6,8 0,0073 6,0 0,0057	2,3 0,0004 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	12,8	28
18,8 0,0555 17,5 0,0481	16,7 0,0438 15,5 0,0377	14,5 0,0330 13,5 0,0286	10,8 0,0183 9,9 0,0154	6,5 0,0066 5,7 0,0051	2,0 0,0003 1,3 0,0002	— —	— —	— —	12,8	30

Табліца 29.

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
32	26	1,0017	d к	32,3	30,5	28,9	26,9	25,3	23,7	22,2
			v к	0,1639	0,1461	0,1312	0,1137	0,1005	0,0882	0,0774
		0,8738	d б к	30,1	28,5	27,1	25,2	23,7	22,2	20,8
			v б к	0,1423	0,1276	0,1154	0,0998	0,0882	0,0774	0,0680
34	26	1,1319	d к	34,3	32,4	30,4	28,6	27,0	25,5	23,5
			v к	0,1848	0,1649	0,1452	0,1285	0,1145	0,1021	0,0867
		0,9895	d б к	32,1	30,3	28,5	26,8	25,3	23,9	22,0
			v б к	0,1619	0,1442	0,1276	0,1128	0,1005	0,0897	0,0760
36	27	1,3140	d к	36,3	34,4	32,2	30,2	28,8	27,2	25,6
			v к	0,2070	0,1859	0,1629	0,1433	0,1303	0,1162	0,1029
		1,1478	d б к	34,0	32,2	30,1	28,3	27,0	25,5	24,0
			v б к	0,1816	0,1629	0,1423	0,1258	0,1145	0,1021	0,0905
38	27	1,4641	d к	38,4	36,2	34,1	31,9	30,3	28,8	27,2
			v к	0,2316	0,2058	0,1827	0,1598	0,1442	0,1303	0,1162
		1,2797	d б к	36,0	33,9	31,9	29,9	28,4	27,0	25,5
			v б к	0,2036	0,1805	0,1598	0,1404	0,1267	0,1145	0,1021
40	28	1,6819	d к	40,4	38,2	36,0	33,8	32,2	30,6	29,0
			v к	0,2564	0,2292	0,2036	0,1795	0,1629	0,1471	0,1321
		1,4709	d б к	37,9	35,8	33,7	31,7	30,2	28,7	27,2
			v б к	0,2256	0,2014	0,1784	0,1569	0,1433	0,1294	0,1162
42	28	1,8543	d к	42,4	40,2	37,8	35,3	33,6	32,0	30,4
			v к	0,2824	0,2538	0,2244	0,1957	0,1773	0,1608	0,1452
		1,6234	d б к	39,8	37,7	35,4	33,1	31,5	30,0	28,5
			v б к	0,2488	0,2232	0,1968	0,1721	0,1559	0,1414	0,1270
44	28	2,0197	d к	44,4	42,1	39,4	36,8	35,3	33,5	31,9
			v к	0,3096	0,2784	0,2438	0,2128	0,1957	0,1763	0,1598
		1,7730	d б к	41,7	39,5	36,9	34,5	33,1	31,4	29,9
			v б к	0,2732	0,2438	0,2138	0,1859	0,1721	0,1549	0,1404
46	28	2,2197	d к	46,5	44,1	41,3	38,7	36,9	35,1	32,5
			v к	0,3396	0,3054	0,2680	0,2352	0,2138	0,1935	0,1659
		1,9412	d б к	43,7	41,4	38,7	36,2	34,6	32,9	30,4
			v б к	0,3000	0,2692	0,2352	0,2058	0,1880	0,1700	0,1452
48	28	2,4178	d к	48,5	45,7	42,9	40,3	38,4	36,8	35,1
			v к	0,3694	0,3280	0,2890	0,2552	0,2316	0,2128	0,1935
		2,1167	d б к	45,6	42,9	40,2	37,8	36,0	34,5	32,9
			v б к	0,3266	0,2890	0,2538	0,2244	0,2036	0,1859	0,1700
50	28	2,6226	d к	50,5	47,8	44,8	41,8	40,0	38,0	36,4
			v к	0,4006	0,3588	0,3152	0,2744	0,2514	0,2268	0,2082
		2,3001	d б к	47,5	44,0	42,0	39,2	37,6	35,7	34,2
			v б к	0,3544	0,3166	0,2770	0,2414	0,2220	0,2002	0,1837

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
19,8 0,0616 18,5 0,0538	17,7 0,0492 16,5 0,0428	15,6 0.0382 14,5 0,0330	11,5 0,0208 10,5 0,0173	8,0 0.0101 7,1 0,0079	2,3 0,0008 1,5 0,0003	— —	— —	— —	12,6	32
21,4 0,0719 20,0 0,0628	19,0 0,0567 17,7 0,0492	16,6 0,0433 15,5 0,0377	12,3 0,0238 11,3 0,0201	7,4 0,0086 6,5 0,0066	2,4 0,0009 1,6 0,0004	— —	— —	— —	12,5	34
23,5 0,0867 22,0 0,0760	21,0 0,0693 19,6 0,0603	18.5 0,0538 17,2 0,0465	15,1 0,0358 13,9 0,0303	10.0 0,0157 8,9 0,0124	5,0 0.0039 4,0 0,0025	2,4 0.0003 1,6 0,0001	— —	— —	12,6	36
24,9 0,0974 23,3 0,0853	22,2 0,0774 20,7 0,0673	19,4 0,0591 18,0 0,0515	15,4 0,0373 14,1 0,0312	10,6 0,0177 9,4 0,0139	5,2 0,0042 4,2 0,0028	2,6 0,0004 1,7 0,0001	— —	— —	12,5	38
26,9 0,1137 25,2 0,0998	24,2 0,0920 22,6 0,0802	21,4 0,0719 19,9 0,0622	18,7 0,0549 17,3 0,0470	13,3 0,0278 12,0 0,0226	8,1 0,0103 6,9 0,0075	2,6 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	12,5	40
28,2 0,1248 26,4 0,1095	25,5 0,1021 23,8 0,0889	22,6 0,0802 21.0 0,0693	19,9 0,0622 18,5 0,0538	14,4 0,0326 13,1 0,0270	8,6 0,0116 7,4 0,0086	2,8 0,0012 1,8 0,0005	— —	— —	12,5	42
29,5 0,1376 27,6 0,1197	26,7 0,1120 24,9 0,0974	23,7 0,0882 22,0 0,0760	20,7 0,0673 19,2 0,0579	14,8 0,0244 13,4 0,0282	8,9 0,0124 7,6 0,0091	3,0 0,0014 1,9 0,0006	— —	— —	12,5	44
31,0 0,1510 29,0 0,1321	27,9 0,1223 26,0 0,1062	24,8 0,0966 23,0 0,0831	21,7 0,0740 20,1 0,0635	15,7 0,0387 14,2 0,0317	9,5 0,0142 8,2 0,0106	3,1 0,0015 2.0 0,0006	— —	— —	12,5	46
32,4 0,1649 30,4 0,1452	29,2 0,1339 27,3 0,1171	25,7 0,1037 23,9 0,0897	22,5 0,0795 20,8 0,0680	16,0 0,0402 14,4 0,0326	9,6 0,0145 8,1 0,0103	3,2 0,0016 1,7 0,0005	— —	— —	12,4	48
33,8 0,1795 31,7 0,1578	30,4 0,1452 28,4 0,1267	27,0 0,1145 25,1 0,0990	23,4 0,0860 21,6 0,0733	16,8 0,0443 15,1 0,0358	10,1 0,0160 8,6 0,0116	3,3 0,0017 2,0 0,0006	— —	— —	12,3	50

Табліца 29.

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
52	29	2,9317	d к	52,5	49,8	46,8	43,9	41,9	40,0	38,0
			v к	0,4330	0,3896	0,3440	0,3028	0,2758	0,2514	0,2268
		2,5691	d б к	49,4	46,8	43,9	41,2	39,3	37,5	35,6
			v б к	0,3834	0,3440	0,3028	0,2666	0,2426	0,2208	0,1991
54	29	3,1319	d к	54,5	51,4	48,3	45,4	43,3	41,4	39,5
			v к	0,4666	0,4150	0,3664	0,3238	0,2944	0,2692	0,2450
		2,7388	d б к	51,2	48,2	45,3	42,6	40,6	38,8	37.0
			v б к	0,4118	0,3650	0,3224	0,2850	0,2590	0,2364	0,2150
56	29	3,3995	d к	56,6	53,5	50,4	47,3	44,9	43,2	41,2
			v к	0,5032	0,4496	0,3990	0,3514	0,3166	0,2932	0,2666
		2,9750	d б к	53,2	50,2	47.3	44,4	42,1	40,5	38,6
			v б к	0,4446	0,3958	0,3514	0,3096	0,2784	0,2576	0,2340
58	29	3,6479	d к	58,6	55,5	52,2	48,9	46,7	44,7	42,6
			v к	0,5394	0,4838	0,4280	0,3756	0,3426	0,3138	0,2850
		3,1935	d б к	55,1	52,1	49,0	45,9	43,8	41,9	39,9
			v б к	0,4768	0,4264	0,3772	0,3310	0,3014	0,2758	0,2500
60	29	3,8955	d к	60,6	57,4	54,0	50,8	48,4	46,3	43,9
			v к	0,5768	0,5176	0,4580	0,4054	0,3680	0,3368	0,3028
		3,4090	d б к	57,0	53,9	50,7	47,7	45,4	43,4	41,1
			v б к	0,5104	0,4564	0,4038	0,3574	0,3238	0,2958	0,2654
62	29	4,1590	d к	62,6	59,3	55,7	52,2	49,8	47,6	45,5
			v к	0,6156	0,5524	0,4874	0,4280	0,03896	0,3558	0,3252
		3,6420	d б к	58,9	55,9	52,2	48,9	46,7	44,6	42,7
			v б к	0,5450	0,4908	0,4280	0,3756	0,3426	0,3124	0,2864
64	29	4,4311	d к	64,6	61,3	57,5	53,9	51,5	49,3	47,0
			v к	0,6554	0,5902	0,5194	0,4564	0,4166	0,3818	0,3470
		3,9255	d б к	60,8	57,6	54,0	50,6	48,3	46,0	44,1
			v б к	0,5806	0,5212	0,4580	0,4022	0,3664	0,3324	0,3054
66	29	4,7121	d к	66,6	62,9	59,4	55,6	53,2	50,8	48,5
			v к	0,6968	0,6214	0,5542	0,4856	0,4446	0,4054	0,3694
		4,1426	d б к	62,8	59,2	55,9	52,3	50,0	47,5	45,6
			v б к	0,6194	0,5504	0,4908	0,4296	0,3926	0,3544	0,3266

Табліца 30 **Шбанітэт**

12	13	0,0751	d к	12,3	10,6	9,3	8,0	6,8	3,9	2,0
			v к	0,0238	0,0177	0,0136	0,0101	0,0073	0,0024	0,0002
		0,0627	d б к	11,1	9,7	8,6	7,4	6,3	3,6	1,7
			v б к	0,0194	0,0148	0,0116	0,0086	0,0062	0,0020	0,0001

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
35,9 0,2024 33,7 0,1784	32,5 0,1659 30,4 0,1452	29,1 0,1330 27,1 0,1154	25,3 0,1046 23,9 0,0897	20,3 0,0647 18,5 0,0538	13,7 0,0295 12,0 0,0226	7,0 0,0077 5,4 0,0046	3,4 0,0005 1,8 0,0001	— —	12,5	52
37,1 0,2162 34,7 0,1891	33,5 0,1763 31,3 0,1540	30,0 0,1414 27,9 0,1223	26,5 0,1103 24,5 0,0943	20,9 0,0686 19,0 0,0567	13,9 0,0303 12,1 0,0230	7,1 0,0079 5,4 0,0046	3,6 0,0005 2,0 0,0002	— —	12,5	54
38,6 0,2340 36,2 0,2058	35,0 0,1924 32,7 0,1680	31,4 0,1549 29,2 0,1339	27,7 0,1205 25,6 0,1029	21,9 0,0753 19,9 0,0622	14,7 0,0339 12,8 0,0257	7,3 0,0084 5,6 0,0049	3,7 0,0005 2,1 0,0002	— —	12,4	56
40,1 0,2526 37,6 0,2220	36,3 0,2070 33,9 0,1805	32,5 0,1659 30,2 0,1433	28,6 0,1285 26,4 0,1095	22,6 0,0802 20,6 0,0667	15,1 0,0358 13,2 0,0274	7,6 0,0091 5,8 0,0053	3,9 0,0006 2,2 0,0002	— —	12,4	58
41,3 0,2680 38,7 0,2352	37,3 0,2186 34,8 0,1902	33,3 0,1742 30,9 0,1500	29,5 0,1367 27,2 0,1162	23,2 0,0845 21,1 0,0699	15.5 0,0377 13,5 0,0286	7,9 0,0098 6,0 0,0057	4,0 0,0006 2,2 0,0002	— —	12,4	60
42,8 0,2878 40,1 0,2526	38,7 0,2352 36,1 0,2046	34,7 0,1891 32,2 0,1629	30,7 0,1480 28,3 0,1258	24,2 0,0920 22,0 0,0760	16,2 0,0412 14,3 0,0321	8,4 0,0111 6,7 0,0070	4,1 0,0006 2,5 0,0002	— —	12,4	62
44,2 0,3068 41,4 0,2692	39,9 0,2500 37,2 0,2674	35,7 0,2002 33,1 0,1721	31,5 0,1559 29,0 0,1321	24,7 0,0958 22,4 0,0788	16,6 0,0433 14,4 0,0326	8,6 0,0116 6,6 0,0068	4,2 0,0007 2,4 0,0003	— —	12,4	64
45,8 0,3294 43,0 0,2904	41,2 0,2666 38,5 0,2328	36,8 0,2128 34,6 0,1880	32,4 0,1649 29,9 0,1404	25,5 0,1021 23,2 0,0845	17,1 0,0459 14,9 0,0349	8,8 0,0122 6,8 0,0073	4,4 0,0008 2,6 0,0005	— —	12,1	66

III бонитет Таблица 30

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	16,0	12

Табліца 30.

Зьбег стваloў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро: 1	3	5	7	9	11	13
14	14	0,1083	dк	14,3	12,6	11,0	9,8	8,3	6,1	2,0
			vк	0,0321	0,0249	0,0190	0,0151	0,0108	0,0058	0,0006
		0,0919	dбк	13,1	11,6	10,1	9,1	7,7	5,7	1,6
			vбк	0,0270	0,0211	0,0160	0,0130	0,0093	0,0051	0,0004
16	15	0,1500	dк	16,3	14,4	12,9	11,5	9,8	8,2	4,3
			vк	0,0417	0,0326	0,0261	0,0208	0,0151	0,0106	0,0029
		0,1285	dбк	15,0	13,3	12,0	10,7	9,1	7,7	3,9
			vбк	0,0353	0,0278	0,0226	0,0180	0,0130	0,0093	0,0024
18	16	0,1998	dк	18,3	16,3	14,7	13,3	11,6	9,8	6,6
			vк	0,0526	0,0417	0,0339	0,0278	0,0211	0,0151	0,0068
		0,1718	dбк	16,9	15,0	13,6	12,4	10,9	9,2	6,1
			vбк	0,0449	0,0353	0,0291	0,0242	0,0187	0,0133	0,0058
20	17	0,2613	dк	20,3	18,4	16,5	15,1	13,5	11,4	9,1
			vк	0,0647	0,0526	0,0428	0,0358	0,0286	0,0204	0,0130
		0,2260	dбк	18,8	17,0	15,3	14,1	12,6	10,7	8,6
			vбк	0,0555	0,0454	0,0368	0,0312	0,0249	0,0180	0,0116
22	18	0,3313	dк	22,3	20,1	18,2	16,8	15,4	13,3	11,2
			vк	0,0781	0,0635	0,0520	0,0443	0,0373	0,0278	0,0197
		0,2866	dбк	20,7	18,7	16,9	15,6	14,4	12,4	10,5
			vбк	0,0673	0,0549	0,0449	0,0382	0,0326	0,0242	0,0173
24	19	0,4138	dк	24,4	22,2	20,0	18,6	17,2	15,0	12,8
			vк	0,0935	0,0774	0,0628	0,0543	0,0465	0,0353	0,0257
		0,3601	dбк	22,7	20,7	18,7	17,4	16,1	14,1	12,0
			vбк	0,0809	0,0673	0,0549	0,0476	0,0407	0,0312	0,0226
26	20	0,5111	dк	26,4	24,1	21,9	20,4	18,9	17,0	14,8
			vк	0,1095	0,0912	0,0753	0,0654	0,0561	0,0454	0,0344
		0,4455	dбк	24,6	22,5	20,5	19,1	17,7	15,9	13,8
			vбк	0,0951	0,0795	0,0660	0,0573	0,0492	0,0397	0,0299
28	21	0,6211	dк	28,4	26,1	23,9	22,3	20,8	19,1	16,6
			vк	0,1267	0,1070	0,0897	0,0781	0,0680	0,0573	0,0433
		0,5418	dбк	26,5	24,4	22,4	20,9	19,5	17,9	15,5
			vбк	0,1103	0,0935	0,0788	0,0686	0,0597	0,0503	0,0377
30	22	0,7450	dк	30,4	28,1	25,9	24,2	22,6	21,0	18,5
			vк	0,1452	0,1240	0,1054	0,0920	0,0802	0,0693	0,0538
		0,6494	dбк	28,4	26,3	24,3	22,7	21,2	19,6	17,2
			vбк	0,1267	0,1086	0,0928	0,0809	0,0706	0,0603	0,0465
32	23	0,8860	dк	32,4	30,1	27,9	26,0	24,4	22,8	20,5
			vк	0,1649	0,1423	0,1223	0,1062	0,0935	0,0817	0,0660
		0,7725	dбк	30,3	28,1	26,1	24,3	22,8	21,4	19,2
			vбк	0,1442	0,1240	0,1070	0,0928	0,0817	0,0719	0,0579

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,8	14
2,1 0,0002 1,7 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	16
2,2 0,0008 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	18
4,5 0,0032 4,0 0,0025	2,3 0,0002 1,9 0.0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,5	20
7,0 0,0077 6,4 0,0064	2,4 0,0009 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,6	22
9,6 0,0145 8.8 0,0122	4,8 0,0036 4,1 0,0026	2,4 0,0002 1,8 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,0	24
12,4 0,0242 11,6 0,0211	7,4 0.0086 6,7 0,0071	2,5 0,0010 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	26
14,1 0,0312 13,1 0,0270	10,0 0,0157 9,1 0,0130	5,0 0,0039 4,2 0,0028	2,4 0,0002 1,7 0,0001	— —	— —	— —	— —	— —	12,7	28
15,8 0,0392 14,6 0.0335	12,8 0,0257 11,8 0,0219	7,6 0,0091 6,7 0,0071	2,6 0,0011 1,8 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	12,8	30
17,8 0,0498 16,6 0,0433	15,4 0,0373 14,4 0,0326	10,5 0,0173 9,6 0,0145	5,2 0,0042 4,4 0,0030	2,6 0,0005 1,8 0,0001	— —	— —	— —	— —	12,7	32

Табліца 30

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
34	23	1,0004	d к	34,4	32,0	29,6	27,6	26,0	24,3	21,8
			v к	0,1859	0,1608	0,1376	0,1197	0,1062	0,0928	0,0746
		0,8743	d б к	32,2	29,9	27,7	25,9	24,4	22,8	20,4
			v б к	0,1629	0,1404	0,1205	0,1054	0,0935	0,0817	0,0657
36	24	1,1677	d к	36,4	34,1	31,6	29,5	27,9	26,1	23,8
			v к	0,2082	0,1827	0,1569	0,1367	0,1223	0,1070	0,0889
		1,0218	d б к	34,1	31,9	29,6	27,7	26,2	24,5	22,3
			v б к	0,1827	0,1598	0,1376	0,1205	0,1078	0,0943	0,0781
38	25	1,3550	d к	38,4	36,0	33,6	31,4	29,7	28,0	26,0
			v к	0,2316	0,2036	0,1773	0,1549	0,1386	0,1231	0,1062
		1,1868	d б к	36,0	33.7	31,5	29,5	27,9	26,3	24,4
			v б к	0,2036	0,1784	0,1559	0,1367	0,1223	0,1086	0,0935
40	25	1,5021	d к	40,4	38,0	35,4	33,0	31,2	29,5	27,3
			v к	0,2564	0,2268	0,1968	0,1711	0,1529	0,1367	0,1171
		1,3151	d б к	37,9	35,6	33,2	31,0	29,3	27,7	25,6
			v б к	0,2256	0,1991	0,1731	0,1510	0,1348	0,1205	0,1029
42	25	1,6552	d к	42,4	39,8	37,1	34.8	32,9	31,0	28,7
			v к	0,2824	0,2488	0,2162	0,1902	0,1700	0,1510	0,1294
		1,4493	d б к	39,8	37,3	34,8	32,7	30,9	29,1	26,9
			v б к	0,2488	0,2186	0,1902	0,1680	0,1500	0,1330	0,1137
44	26	1,8849	d к	44,4	41,9	39,1	36,6	34,7	32,8	30,9
			v к	0,3096	0,2758	0,2402	0,2104	0,1891	0,1690	0,1500
		1,6490	d б к	41,7	39,3	36,6	34,3	32,5	30,8	29,0
			v б к	0,2732	0,2426	0,2104	0,1848	0,1659	0,1490	0,1321
46	26	2,0609	d к	46,5	43,7	40,9	38,3	36,3	34,3	32,3
			v к	0,3396	0,3000	0,2628	0,2304	0,2070	0,1848	0,1639
		1,8016	d б к	43,7	41,0	38,3	35,9	34,0	32,1	30,3
			v б к	0,3000	0,2640	0,2304	0,2024	0,1816	0,1619	0,1442
48	26	2,2451	d к	48,5	45,6	42,7	40,0	37,9	35,8	33,7
			v к	0,3694	0,3266	0,2864	0,2514	0,2256	0,2014	0,1784
		1,9623	d б к	45,6	42,8	40,0	37,5	35,5	33,5	31,6
			v б к	0,3266	0,2878	0,2514	0,2208	0,1980	0,1763	0,1569
50	26	2,4263	d к	50,5	47,4	44,4	41,5	39,4	37,2	35,0
			v к	0,4006	0,3530	0,3096	0,2706	0,2438	0,2174	0,1924
		2,1293	d б к	47,5	44,6	41,8	39,0	37,0	34,9	32,8
			v б к	0,3544	0,3124	0,2744	0,2390	0,2150	0,1913	0,1690
52	26	2,6291	d к	52,5	49,3	46,0	43,3	41,0	38,7	36,5
			v к	0,4330	0,3818	0,3324	0,2944	0,2640	0,2352	0,2092
		2,3023	d б к	49,4	46,3	43,1	40,6	38,4	36,2	34,2
			v б к	0,3834	0,3368	0,2918	0,2590	0,2316	0,2058	0,1837

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
19,0 0,0567 17,7 0,0492	16,2 0,0412 15,0 0,0353	11,1 0,0194 10,1 0,0160	5,6 0,0049 4,7 0,0035	2,8 0,0006 2,0 0,0002	— —	— —	— —	— —	12,6	34
21,0 0,0693 19,6 0,0603	18,3 0,0526 17,0 0,0454	14,0 0,0308 12,9 0,0261	8,4 0,0111 7,4 0,0086	2,8 0,0012 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	12,4	36
23,1 0,0838 21,6 0,0733	20,2 0,0641 18,8 0,0555	17,1 0,0459 15,8 0,0392	11,4 0,0204 10,2 0,0163	5,7 0,0051 4,6 0,0033	2,9 0,0004 1,9 0,0002	— —	— —	— —	12,3	38
24,3 0,0928 22,7 0,0809	21,3 0,0713 19,8 0,0616	18,1 0,0515 16,7 0,0438	12,0 0,0226 10,7 0,0180	6,0 0,0057 4,8 0,0036	3,1 0,0004 2,0 0,0002	— —	— —	— —	12,4	40
25,5 0,1021 23,8 0,0889	22,3 0,0781 20,7 0,0673	18,8 0,0555 17,3 0,0470	12,6 0,0249 11,2 0,0197	6,3 0,0062 5,0 0,0039	3,2 0,0004 2,0 0,0002	— —	— —	— —	12,4	42
27,7 0,1205 25,9 0,1054	24,5 0,0943 22,8 0,0817	21,4 0,0719 19,8 0,0616	15,7 0,0387 14,2 0,0317	9,4 0,0139 8,0 0,0101	3,1 0,0015 1,8 0,0005	— —	— —	— —	12,4	44
29,0 0,1321 27,1 0,1154	25,5 0,1021 23,7 0,0882	22,3 0,0781 20,6 0,0667	16,5 0,0428 14,9 0,0349	10,0 0,0157 8,5 0,0114	3,2 0,0016 1,8 0,0005	— —	— —	— —	12,4	46
30,2 0,1433 28,2 0,1248	26,7 0,1120 24,8 0,0966	23,3 0,0853 21,5 0,0726	17,2 0,0465 15,5 0,0377	10,4 0,0170 8,8 0,0122	3,4 0,0018 1,9 0,0006	— —	— —	— —	12,4	48
31,4 0,1549 29,3 0,1348	27,8 0,1214 25,8 0,1046	24,2 0,0920 22,4 0,0788	17,9 0,0503 16,2 0,0412	16,8 0,0183 9,3 0,0136	3,6 0,0020 2,2 0,0008	— —	— —	— —	12,2	50
32,8 0,1690 30,6 0,1471	29,1 0,1330 27,2 0,1162	25,3 0,0998 23,5 0,0867	18,7 0,0549 16,9 0,0449	11,3 0,0201 9,6 0,0145	3,8 0,0023 2,2 0,0008	— —	— —	— —	12,4	52

Табліца 30.

Зьбег ствалоў вольхі і асіны па двухмэтровым
Сбег стволов ольхи и осины по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
54	27	2,9164 2,5465	d к v к d б к v б к	54,5 0,4666 51,2 0,4118	51,4 0,4150 48,2 0,3650	48,0 0,3620 44,9 0,3166	45,0 0,3180 42,1 0,2784	42,4 0,2824 39,7 0,2476	40,5 0,2576 37,9 0,2256	38,0 0,2292 35,5 0,1980
56	27	3,1640 2,7665	d к v к d б к v б к	56,6 0,5032 53,2 0,4446	53,3 0,4462 50,0 0,3926	50,1 0,3942 47,0 0,3470	47,0 0,3470 44,0 0,3040	44,5 0,3110 41,7 0,2732	42,3 0,2810 39,6 0,2464	39,9 0,2500 37,3 0,2186
58	27	3,3968 2,9617	d к v к d б к v б к	58,6 0,5394 55,1 0,4768	55,2 0,4786 51,8 0,4214	51,8 0,4214 48,5 0,3694	48,9 0,3756 45,8 0,3294	46,1 0,3338 43,2 0,2932	43,8 0,3014 41,0 0,2640	41,4 0,2692 38,7 0,2352
60	27	3,6260 3,1617	d к v к d б к v б к	60,6 0,5768 57,0 0,5104	57,0 0,5104 53,5 0,4496	53,5 0,4496 50,1 0,3942	50,2 0,3958 47,0 0,3470	47,7 0,3574 44,7 0,3138	45,1 0,3194 42,2 0,2798	42,8 0,2878 40,0 0,2514

водрубкам у дрэвастанах III банітэту

отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
35,0	31,0	27,5	22,4	15,0	7,5	3,8	—	—	12,6	54
0,1924	0,1509	0,1188	0,0788	0,0353	0,0088	0,0006				
33,6	28,7	25,3	20,3	13,0	5,6	2,0	—	—		
0,1773	0,1294	0,1005	0,0647	0,0265	0,0049	0,0002				
36,3	32,4	28,4	23,3	15,4	7,8	3,9	—	—	12,7	56
0,2070	0,1649	0,1267	0,0853	0,0373	0,0096	0,0006				
33,8	30,1	26,2	21,2	13,4	5,9	2,1	—	—		
0,1795	0,1483	0,1078	0,0706	0,0282	0,0055	0,0002				
37,6	33,6	29,5	24,0	16,0	8,0	4,1	—	—	12,5	58
0,2220	0,1773	0,1367	0,0905	0,0402	0,0101	0,0006				
35,0	31,2	27,2	21,8	13,9	6,0	2,2	—	—		
0,1924	0,1529	0,1162	0,0746	0,0303	0,0057	0,0002				
39,0	34,8	30,6	24,9	16,6	8,4	4,3	—	—	12,7	60
0,2390	0,1902	0,1471	0,0974	0,0433	0,0111	0,0007				
36,3	32,3	28,2	22,6	14,5	6,4	2,5	—	—		
0,2070	0,1639	0,1248	0,0802	0,0330	0,0064	0,0002				

Табл. № 31—34

ТАБЛІЦЫ ЗЬБЕГАЎ

сваалоў бярозы па двухмэтровым водрубкам у дрэвастанах

ПА БАНІТЭТАМ: I^{a}, I, II і III

ТАБЛИЦЫ СБЕГОВ

стволов березы по двуметровым отрубкам в насаждениях

ПО БОНИТЕТАМ: I^{a}, I, II и III

Табліца 31.

Табл. № 31—34

Зьбег стволоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
10	15	0,0540	d к	10,2	8,8	7,7	6,7	5,7	4,5	2,3
			v к	0,0163	0,0122	0,0093	0,0071	0,0051	0,0032	0,0008
		0,0468	d б к	9,4	8,2	7,2	6,2	5,4	4,3	2,1
			v б к	0,0139	0,0106	0,0081	0,0060	0,0046	0,0029	0,0007
12	17	0,0859	d к	12,2	10,7	9,5	8,4	7,5	6,2	4,7
			v к	0,0234	0,0180	0,0142	0,0111	0,0088	0,0060	0,0035
		0,0739	d б к	11,3	9,9	8,9	7,8	6,9	5,7	4,4
			v б к	0,0201	0,0154	0,0124	0,0096	0,0075	0,0051	0,0030
14	20	0,1358	d к	14,2	12,8	11,3	10,6	9,5	8,5	7,1
			v к	0,0317	0,0257	0,0201	0,0177	0,0142	0,0114	0,0079
		0,1181	d б к	13,2	12,0	10,6	9,9	8,8	7,8	6,6
			v б к	0,0274	0,0226	0,0177	0,0154	0,0122	0,0096	0,0066
16	22	0,1932	d к	16,2	14,8	13,5	12,4	11,3	10,3	8,8
			v к	0,0412	0,0344	0,0286	0,0242	0,0201	0,0167	0,0122
		0,1667	d б к	15,0	13,7	12,6	11,5	10,5	9,6	8,2
			v б к	0,0353	0,0295	0,0249	0,0208	0,0173	0,0145	0,0106
18	24	0,2662	d к	18,2	16,9	15,4	14,1	13,1	12,2	11,0
			v к	0,0520	0,0449	0,0373	0,0312	0,0270	0,0234	0,0190
		0,2325	d б к	16,8	15,7	14,5	13,2	12,3	11,4	10,3
			v б к	0,0443	0,0387	0,0330	0,0274	0,0238	0,0204	0,0167
20	26	0,3535	d к	20,2	18,8	17,3	15,8	14,9	13,9	13,0
			v к	0,0641	0,0555	0,0470	0,0392	0,0349	0,0303	0,0265
		0,3099	d б к	18,6	17,5	16,3	14,8	14,0	13,0	12,3
			v б к	0,0543	0,0481	0,0417	0,0344	0,0308	0,0265	0,0238
22	27	0,4432	d к	22,2	20,8	19,2	17,7	16,4	15,7	14,6
			v к	0,0774	0,0680	0,0579	0,0492	0,0422	0,0387	0,0335
		0,3891	d б к	20,4	19,3	18,1	16,7	15,4	14,8	13,8
			v б к	0,0654	0,0584	0,0515	0,0438	0,0373	0,0344	0,0299
24	28	0,5455	d к	24,3	22,7	21,0	19,3	18,3	17,2	16,2
			v к	0,0928	0,0809	0,0693	0,0584	0,0526	0,0465	0,0412
		0,4796	d б к	22,3	21,1	19,8	18,2	17,2	16,2	15,3
			v б к	0,0781	0,0699	0,0616	0,0520	0,0465	0,0412	0,0368
26	28	0,6393	d к	26,3	24.5	22,7	20,9	19,8	18,6	17,5
			v к	0,1086	0,0943	0,0809	0,0686	0,0616	0,0543	0,0481
		0,5572	d б к	24,1	22,6	21,2	19,5	18,5	17,5	16,5
			v б к	0,0912	0,0802	0,0706	0,0597	0,0538	0,0481	0,0428
28	29	0,7682	d к	28,3	26,5	24,6	22,8	21,6	20,3	19,1
			v к	0,1258	0,1103	0,0951	0,0817	0,0733	0,0647	0,0573
		0,6698	d б к	25,8	24,5	23,1	21,4	20,3	19,1	18,0
			v б к	0,1046	0,0943	0,0838	0,0719	0,0647	0,0573	0,0509

водрубкам у дрэвастанах I^a банітэту
отрубкам в насаждениях I^a бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,3	10
2,4 0,0009 2,2 0,0008	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	12
5,7 0,0051 5,4 0,0046	3,4 0,0018 3,2 0,0016	1,1 0,0002 1,0 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,0	14
7,4 0,0086 6,9 0,0075	5,7 0,0051 5,3 0,0044	3,5 0,0019 3,3 0,0017	1,2 0,0002 1,0 0,0002	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	16
9,5 0,0142 9,0 0,0127	7,7 0,0093 7,3 0,0084	6,0 0,0057 5,7 0,0051	3,6 0,0020 3,4 0,0018	1,2 0,0002 1,0 0,0002	— —	— —	— —	— —	12,7	18
11,4 0,0204 10,8 0,0183	10,0 0,0157 9,5 0,0142	8,7 0,0119 8,3 0,0108	6,1 0,0058 5,7 0,0051	3,6 0,0020 3,3 0,0017	1,2 0,0002 1,0 0,0002	— —	— —	— —	12,3	20
13,0 0,0265 12,3 0,0238	11,4 0,0204 10,8 0,0183	9,7 0,0148 9,2 0,0133	7,7 0,0093 7,3 0,0084	5,2 0,0043 4,9 0,0038	2,5 0,0010 2,3 0,0008	— —	— —	— —	12,2	22
14,7 0,0339 13,9 0,0303	12,9 0,0261 12,2 0,0234	11,2 0,0197 10,7 0,0180	9,4 0,0139 9,0 0,0127	6,8 0,0073 6,5 0,0066	4,1 0,0026 3,8 0,0023	1,4 0,0003 1,2 0,0002	— —	— —	12,1	24
16,0 0,0402 15,2 0,0363	14,1 0,0312 13,4 0,0282	12,2 0,0234 11,6 0,0211	10,2 0,0163 9,7 0,0148	7,3 0,0084 6,9 0,0075	4,4 0,0030 4,1 0,0026	1,5 0,0004 1,3 0,0003	— —	— —	12,8	26
17,8 0,0498 16,9 0,0449	15,8 0,0392 14,9 0,0349	13,7 0,0295 12,9 0,0261	11,7 0,0215 11,0 0,0190	9,0 0,0127 8,4 0,0111	6,0 0,0057 5,6 0,0049	3,1 0,0015 2,9 0,0013	— —	— —	12,8	28

Табліца 31.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
30	29	0,8796	d к	30,3	28,4	26,4	24,4	23,1	21,8	20,5
			v к	0,1442	0,1267	0,1094	0,0935	0,0838	0,0746	0,0660
		0,7606	d б к	26,6	26,2	24,8	22,9	21,7	20,5	19,4
			v б к	0,1111	0,1078	0,0966	0,0824	0,0740	0,0660	0,0591
32	30	1,0347	d к	32,3	30,1	28,2	26,2	24,7	23,4	22,1
			v к	0,1639	0,1423	0,1248	0,1078	0,0958	0,0860	0,0767
		0,9079	d б к	29,5	27,9	26,5	24,6	23,2	22,0	20,9
			v б к	0,1367	0,1223	0,1103	0,0951	0,0845	0,0760	0,0686
34	30	1,1686	d к	34,3	32,3	30,1	27,9	26,3	24,9	23,5
			v к	0,1848	0,1639	0,1423	0,1223	0,1086	0,0974	0,0867
		1,0290	d б к	31,3	30,0	28,4	26,3	24,8	23,5	22,3
			v б к	0,1540	0,1414	0,1267	0,1086	0,0966	0,0867	0,0781
36	30	1,3071	d к	36,4	34,1	31,8	29,5	27,8	26,4	24,9
			v к	0,2082	0,1827	0,1588	0,1367	0,1214	0,1095	0,0974
		1,1501	d б к	33,2	31,6	30,0	27,8	26,2	24,9	23,6
			v б к	0,1731	0,1569	0,1414	0,1214	0,1078	0,0974	0,0875
38	30	1,4561	d к	38,4	36,2	33,6	31,2	29,4	27,8	26,2
			v к	0,2316	0,2058	0,1773	0,1529	0,1358	0,1214	0,1078
		1,28[illegible]6	d б к	35,1	33,6	31,7	29,4	27,7	26,2	24,8
			v б к	0,1935	0,1773	0,1578	0,1358	0,1205	0,1078	0,0966
40	31	1,6678	d к	40,4	38,0	35,6	33,1	31,2	29,6	28,0
			v к	0,2564	0,2268	0,1991	0,1721	0,1529	0,1376	0,1231
		1,4755	d б к	36,9	35,3	33,7	31,3	29,5	28,0	26,6
			v б к	0,2138	0,1957	0,1784	0,1540	0,1367	0,1231	0,1111
42	31	1,8333	d к	42,4	39,9	37,3	34,7	32,7	31,0	29,4
			v к	0,2824	0,2500	0,2186	0,1891	0,1680	0,1510	0,1358
		1,6177	d б к	38,7	37,0	35,3	32,8	30,9	29,3	27,9
			v б к	0,2352	0,2150	0,1957	0,1690	0,1500	0,1348	0,1223
44	31	2,0120	d к	44,4	41,6	39,0	36,2	34,1	32,4	30,8
			v к	0,3096	0,2718	0,2390	0,2058	0,1827	0,1649	0,1490
		1,7710	d б к	40,5	38,5	36,8	34,1	32,1	30,6	29,2
			v б к	0,2576	0,2328	0,2128	0,1827	0,1619	0,1471	0,1339
46	31	2,2000	d к	46,4	43,7	40,8	38,0	35,8	34,1	32,3
			v к	0,3382	0,3000	0.2614	0,2268	0,2014	0,1827	0,1639
		1,9349	d б к	42,3	40,5	38,5	35,8	33,7	32.2	30,6
			v б к	0,2810	0,2576	0,2328	0,2014	0,1784	0,1629	0,1471
48	31	2,3959	d к	48,4	45,6	42,5	39,6	37,3	35,5	33,6
			v к	0,3680	0,3266	0,2838	0,2464	0,2186	0,1980	0,1773
		2,1048	d б к	44,1	42,2	40,1	37,3	35,1	33,5	31,8
			v б к	0,3054	0,2798	0,2526	0,2186	0.1935	0,1763	0,1588

водрубкам у дрэвастанах I^a банітэту
отрубкам в насаждениях I^a бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	$^0/_0$ кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
19,0	16,8	14,6	12,4	9,6	6,4	3,3	—	—	13,5	30
0,0567	0,0443	0,0335	0,0242	0,0145	0,0064	0,0017				
18,1	16,0	13,8	11,8	9,1	6,0	2,9	—	—		
0,0515	0,0402	0,0299	0,0219	0,0130	0,0057	0,0013				
20,8	19,6	16,3	14,1	11,6	8,2	5,0	1,7	—	12,3	32
0,0680	0,0603	0,0417	0,0312	0,0211	0,0106	0,0039	0,0005			
19,8	18,7	15,5	13,4	11,0	7,7	4,6	1,5	—		
0,0616	0,0549	0,0377	0,0282	0,0190	0,0093	0,0033	0,0004			
22,1	19,8	17,5	15,0	12,3	8,8	5,3	1,8	—	12,0	34
0,0767	0,0616	0,0481	0,0353	0,0238	0,0122	0,0044	0,0005			
21,1	18,9	16,6	14,2	11,6	8,2	4,9	1,6	—		
0,0699	0,0561	0,0433	0,0317	0,0211	0,0106	0,0038	0,0004			
23,4	20,9	18,4	15,8	13,0	9,3	5,5	1,8	—	12,0	36
0,0860	0,0686	0,0532	0,0392	0,0265	0,0136	0,0048	0,0005			
22,3	19,9	17,5	15,0	12,4	8,8	5,1	1,6	—		
0,0781	0,0622	0,0481	0,0353	0,0242	0,0122	0,0041	0,0004			
24,7	22,0	19,3	16,6	13,6	9,7	5,9	1,9	—	12,1	38
0,0958	0,0760	0,0584	0,0433	0,0291	0,0148	0,0055	0,0006			
23,5	20,9	18,3	15,7	12,9	9,2	5,5	1,7	—		
0,0867	0,0686	0,0526	0,0387	0,0261	0,0133	0,0048	0,0005			
26,4	24,0	21,3	18,6	15,8	12,0	7,9	4,0	—	11,5	40
0,1095	0,0905	0,0713	0,0543	0,0392	0,0226	0,0093	0,0025			
25,2	22,9	20,3	17,7	15,1	11,4	7,2	3,7	—		
0,0998	0,0824	0,0647	0,0492	0,0358	0,0204	0,0081	0,0022			
27,7	25,1	22,3	19,4	16,5	12,6	8,4	4,2	—	11,8	42
0,1205	0,0990	0,0781	0,0591	0,0428	0,0249	0,0111	0,0028			
26,4	23,9	21,2	18,4	15,6	11,9	7,9	3,9	—		
0,1095	0,0897	0,0706	0,0532	0,0382	0,0222	0,0098	0,0024			
29,0	26,3	23,3	21,8	17,3	13,0	8,7	4,4	—	12,0	44
0,1321	0,1086	0,0853	0,0746	0,0470	0,0265	0,0119	0,0030			
27,6	25,0	22,2	20,8	16,4	12,2	8,2	4,1	—		
0,1197	0,0982	0,0774	0,0680	0,0422	0,0234	0,0106	0,0026			
30,4	27,6	24,2	21,3	18,1	13,7	9,1	4,6	—	12,1	46
0,1452	0,1197	0,0920	0,0713	0,0515	0,0295	0,0130	0,0033			
28,9	26,2	23,0	20,3	17,2	12,9	8,5	4,2	—		
0,1312	0,1078	0,0831	0,0647	0,0465	0,0261	0,0114	0,0028			
31,7	28,8	25,5	22,4	19,1	14,4	9,6	4,9	—	12,2	48
0,1578	0,1303	0,1021	0,0788	0,0573	0,0326	0,0145	0,0038			
30,1	27,3	24,2	21,3	18,1	13,7	9,0	4,6	—		
0,1423	0,1171	0,0920	0,0713	0,0515	0,0295	0,0127	0,0033			

Табліца 31.

Зьбег стналоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк / dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
50	31	2,5984	dк	50,4	47,5	44,4	41,3	38,9	37,0	35,0
			vк	0,3990	0,3544	0,3096	0,2680	0,2376	0,2150	0,1924
		2,2853	dбк	45,9	44,0	41,9	38,9	36,6	34,9	33,2
			vбк	0,3310	0,3040	0,2758	0,2376	0,2104	0,1913	0,1731
52	31	2,8115	dк	52,4	49,4	46,2	43,0	40,5	38,5	36,4
			vк	0,4312	0,3834	0,3352	0,2904	0,2576	0,2328	0,2082
		2,4667	dбк	47,6	45,7	43,6	40,5	38,1	36,3	34,4
			vбк	0,3558	0,3280	0,2986	0,2576	0,2280	0,2070	0,1859
54	31	3,0313	dк	54,5	51,3	48,0	44,6	42,1	40,0	37,7
			vк	0,4666	0,4134	0,3620	0,3124	0,2784	0,2514	0,2232
		2,6615	dбк	49,5	47,5	45,3	42,0	39,6	37.7	35,7
			vбк	0,3848	0,3544	0.3224	0,2770	0,2464	0,2232	0,2002
56	31	3,2603	dк	56,5	53,2	49,7	46,3	43,6	41,4	39,2
			vк	0,5014	0,4446	0,3880	0,3368	0,2986	0,2692	0,2414
		2,8550	dбк	51,2	49,2	46,9	43,6	41,0	39,0	37,1
			vбк	0,4118	0,3802	0,3456	0,2986	0,2640	0,2390	0,2162
58	32	3,6100	dк	58,5	55,3	51,7	48,3	45,4	43,3	41,1
			vк	0,5376	0,4804	0,4198	0,3664	0,3238	0,2944	0,2654
		3,1607	dбк	53,0	51,1	48,7	45,4	42,7	40,8	38,9
			vбк	0,4412	0,4102	0,3726	0,3238	0,2864	0,2614	0,2376
60	32	3,8628	dк	60,6	57,2	53,3	49,9	47,0	44,8	42,5
			vк	0,5768	0,5140	0,4462	0,3912	0,3470	0,3152	0,2838
		3,3765	dбк	54,8	52,8	50,2	46,9	44,2	42,2	40.2
			vбк	0,4718	0,4378	0,3958	0,3456	0,3068	0,2798	0,2538
62	32	4,1252	dк	62,6	59,0	55,3	51,6	48,6	46,3	43,9
			vк	0,6156	0,5468	0,4804	0,4182	0,3710	0,3368	0,3028
		3,5995	dбк	56,5	54,3	52,0	48,5	45,7	43,6	41,5
			vбк	0,5014	0,4632	0,4248	0,3694	0,3280	0,2986	0,2706
64	32	4,3957	dк	64,6	60,9	57,1	53,3	50,2	47,8	45,4
			vк	0,6554	0,5826	0,5122	0,4462	0,3958	0,3588	0,3238
		3,8465	dбк	58,2	56,0	53,7	51,1	47,2	45,0	42,9
			vбк	0,5320	0,4926	0,4530	0,4102	0,3500	0,3180	0,2890
66	32	4,6635	dк	66,6	63,5	58,6	54,7	51,6	49,1	46,6
		4,0464	vк	0,6968	0,6334	0,5394	0,4700	0,4182	0,3786	0,3410
			dбк	59.9	58,4	55,0	51,3	48,4	46,1	43,9
			vбк	0,5636	0,5358	0,4752	0,4134	0,3680	0,3338	0,3028
68	32	4,9511	dк	68,7	64,6	60,6	56,6	53,2	50,7	48,1
		4,2925	vк	0,7414	0,6554	0,5768	0,5032	0,4446	0,4038	0,3634
			dбк	61,7	59,3	56,9	52.1	49,2	47,6	45,3
			vбк	0,5980	0,5524	0,5086	0,4428	0,3912	0,3558	0,3224

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантымах на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте грудие
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
33,0 0,1711 31,4 0,1549	30,0 0,1414 28,5 0,1276	26,6 0,1111 25,3 0,1005	23,1 0,0838 22,0 0,0760	19,6 0,0603 18,6 0,0543	14,9 0,0349 14,1 0,0312	10,0 0,0157 9,4 0,0139	5,0 0,0039 4,7 0,0035	— —	12,1	50
34,3 0,1848 32,6 0,1669	31,1 0,1519 29,5 0,1367	27,6 0,1197 26,2 0,1078	24,1 0,0912 23,0 0,0831	20,5 0,0660 19,5 0,0597	15,5 0,0377 14,5 0,0330	10,4 0,0170 9,7 0,0148	5,2 0,0042 4,8 0,0036	— —	12,3	52
35,7 0,2002 33,9 0,1805	32,3 0,1639 30,7 0,1480	28,6 0,1285 27,1 0,1154	24,9 0,0974 23,7 0,0882	21,2 0,0706 20,2 0,0641	16,1 0,0407 15,3 0,0368	10,7 0,0180 10,1 0,0160	5,3 0,0044 5,0 0,0039	— —	12,2	54
37,1 0,2162 35,2 0,1946	33,5 0,1763 31,8 0,1588	29,7 0,1386 28,1 0,1240	25,8 0,1046 24,5 0,0943	22,0 0,0760 20,7 0,0673	16,7 0,0438 15,7 0,0387	11,2 0,0197 10,5 0,0173	5,6 0,0049 5,3 0,0044	— —	12,4	56
38,9 0,2376 36,9 0,2138	35,9 0,2024 34,1 0,1827	32,0 0,1608 30,3 0,1442	28,1 0,1248 26,8 0,1128	24,3 0,0928 23,0 0,0831	19,6 0,0603 18,3 0,0526	14,0 0,0308 13,2 0,0274	8,5 0,0114 7,9 0,0098	2,9 0,0013 2,6 0,0011	12,4	58
40,2 0,2538 38,1 0,2280	37,1 0,2162 35,2 0,1946	33,2 0,1731 31,5 0,1559	29,2 0,1339 27,8 0,1214	25,1 0,0990 23,7 0,0882	20,4 0,0654 19,0 0,0567	14,6 0,0335 13,6 0,0291	8,8 0,0122 8,0 0,0101	3,0 0,0014 2,7 0,0011	12,6	60
41,6 0,2718 39,4 0,2438	38,4 0,2316 36,4 0,2082	34,3 0,1848 32,5 0,1659	30,1 0,1423 28,5 0,1276	25,9 0,1054 24,5 0,0943	20,9 0,0686 19,7 0,0610	15,0 0,0353 14,0 0,0308	8,9 0,0124 8,3 0,0108	3,0 0,0014 2,7 0,0011	12,7	62
42,9 0,2890 40,6 0,2590	39,6 0,2464 37,5 0,2208	35,3 0,1957 33,4 0,1752	31,0 0,1510 29,5 0,1367	26,8 0,1128 25,3 0,1005	21,7 0,0740 20,3 0,0647	15,4 0,0373 14,4 0,0326	9,2 0,0133 8,4 0,0111	3,1 0,0015 2,7 0,0011	12,5	64
44,1 0,3054 41,6 0,2718	40,7 0,2602 38,5 0,2328	36,4 0,2082 34,4 0,1859	32,0 0,1608 30,4 0,1452	27,6 0,1197 26,0 0,1062	22,2 0,0774 20,6 0,0667	15,7 0,0387 14,2 0,0317	9,5 0,0142 8,8 0,0122	3,2 0,0016 2,9 0,0013	13,2	66
45,5 0,3252 42,9 0,2890	42,0 0,2770 39,7 0,2476	37,6 0,2220 35,5 0,1980	33,0 0,1711 31,3 0,1540	28,4 0,1267 26,8 0,1128	22,8 0,0817 21,3 0,0713	16,3 0,0417 15,0 0,0353	9,9 0,0154 8,7 0,0119	3,3 0,0017 3,0 0,0014	13,3	68

Таблiца 32.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры i аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
10	13	0,0471	d к	10,2	8,7	7,4	6,1	4,7	2,5	—
			v к	0,0163	0,0119	0,0086	0,0058	0,0035	0,0010	
		0,0404	d б к	9,4	8,0	6,8	5,5	4,3	2,3	—
			v б к	0,0139	0,0101	0,0073	0,0048	0,0029	0,0008	
12	14	0,0715	d к	12,2	10,5	9,0	7,7	6,0	4,2	1,4
			v к	0,0234	0,0173	0,0127	0,0023	0,0057	0.0028	0,0003
		0,0616	d б к	11,3	9,8	8,4	7,1	5.5	3,9	1,2
			v б к	0,0201	0,0151	0,0111	0,0079	0,0048	0,0024	0,0002
14	17	0,1170	d к	14,2	12,6	11,2	9,9	8,7	7,1	5,3
			v к	0,0317	0,0249	0,0197	0,0154	0,0119	0,0079	0.0044
		0,1013	d б к	13,2	11,7	10,5	9,2	8,1	6,6	4,9
			v б к	0,0274	0,0215	0,0173	0,0133	0,0103	0,0068	0,0038
16	19	0,1696	d к	16,2	14,7	13,0	11,8	10,8	9,1	7,5
			v к	0,0412	0,0339	0,0265	0,0219	0,0183	0,0130	0,0088
		0,1461	d б к	15,0	13,6	12,1	11,0	10,0	8,4	7,0
			v б к	0,0353	0,0291	0,0230	0,0190	0,0157	0,0111	0,0077
18	21	0,2362	d к	18,2	16,7	15,1	13,8	12,5	11,2	9,6
			v к	0,0520	0,0438	0,0358	0,0299	0,0245	0,0197	0,0145
		0,2056	d б к	16,8	15,5	14,2	13,0	11,7	10,5	9,0
			v б к	0,0443	0,0377	0,0317	0,0265	0,0215	0,0173	0,0127
20	23	0,3178	d к	20,3	18,7	17,0	15,6	14,5	13,2	11,7
			v к	0,0647	0,0549	0,0454	0,0382	0,0330	0,0274	0,0215
		0,2767	d б к	18,7	17,4	16,0	14,6	13,6	12,3	10,9
			v б к	0,0549	0,0476	0,0402	0,0335	0,0291	0,0238	0,0187
22	24	0,4004	d к	22,3	20,5	18,9	17,4	16,1	14,9	13,4
			v к	0,0781	0,0660	0,0561	0,0476	0,0407	0,0349	0,0282
		0,3490	d б к	20,5	19,0	17,8	16,4	15,1	14,0	12,6
			v б к	0,0660	0,0567	0,0498	0,0422	0,0358	0,0308	0,0249
24	25	0,4949	d к	24,3	22,5	20,7	19,1	17,8	16,5	15,1
			v к	0,0928	0,0795	0,0673	0,0573	0,0498	0,0428	0,0358
		0,4326	d б к	22,3	20,9	19,5	18,0	16,8	15,5	14,2
			v б к	0,0781	0,0686	0,0597	0,0509	0,0443	0,0377	0,0317
26	25	0,5801	d к	26,3	24,4	22,4	20,7	19,3	17,9	16,3
			v к	0,1086	0,0935	0,0788	0,0673	0,0584	0,0503	0,0417
		0,5019	d б к	24,1	22,5	20,9	19,3	18,0	16,8	15,3
			v б к	0,0912	0,0795	0,0686	0,0584	0,0509	0,0443	0,0368
28	26	0,6983	d к	28,3	26,4	24,3	22,3	21,0	19,6	18,1
			v к	0,1258	0,1095	0,0928	0,0781	0,0693	0,0603	0,0515
		0,6056	d б к	25,8	24,4	22,8	20,9	19,7	18,4	17,0
			v б к	0,1046	0,0935	0,0817	0,0686	0,0610	0,0532	0,0454

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантымэтрах на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,2	10
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	12
2,6 0,0011 2,4 0,0009	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	14
5,5 0,0048 5,1 0,0041	2,8 0,0012 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	16
7,9 0,0098 7,4 0,0086	5,6 0,0049 5,2 0,0042	2,8 0,0012 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,0	18
10,0 0,0157 9,3 0,0139	8,3 0,0108 7,8 0,0096	5,6 0,0049 5,2 0,0042	2,8 0,0012 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	12,9	20
11,6 0,0211 10,9 0,0187	9,9 0,0154 9,3 0,0136	7,5 0,0088 7,0 0,0077	4,5 0,0032 4,1 0,0026	1,4 0,0003 1,2 0,0002	— —	— —	— —	— —	12,8	22
13,2 0,0274 12,4 0,0242	11,4 0,0204 10,7 0,0180	9,5 0,0142 9,0 0,0127	6,2 0,0060 5,8 0,0053	3,1 0,0015 2,9 0,0013	— —	— —	— —	— —	12,6	24
14,3 0,0321 13,5 0,0286	12,3 0,0238 11,6 0,0211	10,2 0,0163 9,6 0,0145	6,8 0,0073 6,3 0,0062	3,5 0,0019 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	13,5	26
16,1 0,0407 15,2 0,0363	14,0 0,0308 13,1 0,0270	11,9 0,0222 11,1 0,0194	8,8 0,0122 8,2 0,0106	5,4 0,0046 5,0 0,0039	1,8 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	— —	13,3	28

Табліца 32.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
30	26	0,8015	d к	30,3	28,3	26,0	24,0	22,5	20,9	19,4
			v к	0,1442	0,1258	0,1062	0,0905	0,0795	0,0686	0,0591
		0,6951	d б к	27,6	26,1	24,4	22,5	21,1	19,6	18,3
			v б к	0,1197	0,1070	0,0935	0,0795	0,0699	0,0603	0,0526
32	26	0,9093	d к	32,3	30,0	27,8	25,5	24,0	22,4	20,7
			v к	0,1639	0,1414	0,1214	0,1021	0,0905	0,0788	0,0673
		0,7902	d б к	29,5	27,7	26,1	23,9	22,5	21,0	19,5
			v б к	0,1367	0,1205	0,1070	0,0897	0,0795	0,0693	0,0597
34	27	1,0664	d к	34,3	32,0	29,8	27,5	25,8	24,1	22,4
			v к	0,1848	0,1608	0,1395	0,1188	0,1046	0,0912	0,0788
		0,9336	d б к	31,3	29,6	28,1	25,9	24,3	22,7	21,2
			v б к	0,1540	0,1376	0,1240	0,1054	0,0928	0,0809	0,0706
36	27	1,1956	d к	36,4	33,9	31,4	29,1	27,3	25,6	23,7
			v к	0,2082	0,1805	0,1549	0,1330	0,1171	0,1029	0,0882
		1,0470	d б к	33,2	31,4	29,6	27,4	25,7	24,1	22,4
			v б к	0,1731	0,1549	0,1376	0,1179	0,1037	0,0912	0,0788
38	27	1,3319	d к	38,4	35,9	33,2	30,7	28,8	26,9	25,0
			v к	0,2316	0,2024	0,1731	0,1480	0,1303	0,1137	0,0982
		1,1660	d б к	35,1	33,3	31,3	28,9	27,1	25,3	23,6
			v б к	0,1935	0,1742	0,1540	0,1312	0,1154	0,1005	0,0875
40	27	1,4730	d к	40,4	37,8	35,0	32,4	30,4	28,5	26,5
			v к	0,2564	0,2244	0,1924	0,1649	0,1452	0,1276	0,1003
		1,3041	d б к	36,9	35,1	33,1	30,6	28,7	26,9	25,1
			v б к	0,2138	0,1935	0,1721	0,1471	0,1294	0,1137	0,0990
42	28	1,6831	d к	42,4	39,6	36,8	34,1	32,2	30,2	28,2
			v к	0,2824	0,2464	0,2128	0,1827	0,1629	0,1433	0,1248
		1,4786	d б к	38,7	36,7	34,8	32,2	30,4	28,5	26,7
			v б к	0,2352	0,2116	0,1902	0,1629	0,1452	0,1276	0,1120
44	28	1,8471	d к	44,4	41,5	38,6	35,8	33,7	31,6	29,5
			v к	0,3096	0,2706	0,2340	0,2014	0,1784	0,1569	0,1367
		1,6175	d б к	40,5	38,4	36,4	33,7	31,7	29,8	27,9
			v б к	0,2576	0,2316	0,2082	0,1784	0,1578	0,1395	0,1223
46	28	2,0197	d к	46,5	43,4	40,4	37,4	35,2	33,0	30,9
			v к	0,3396	0,2958	0,2564	0,2198	0,1946	0,1711	0,1500
		1,7676	d б к	42,4	40,2	38,1	35,2	33,1	31,1	29,2
			v б к	0,2824	0,2538	0,2280	0,1946	0,1721	0,1519	0,1339
48	28	2,1995	d к	48,5	45,3	42,2	39,0	36,8	34,4	32,2
			v к	0,3694	0,3224	0,2798	0,2390	0,2128	0,1859	0,1629
		1,9234	d б к	44,2	41,9	39,8	36,7	34,6	32,4	30,4
			v б к	0,3068	0,2758	0,2488	0,2116	0,1880	0,1649	0,1452

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах									% % кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	**31**		
17,2	15,1	12,9	9,4	5,5	1,8	—	—	—	13,3	30
0,0465	0,0358	0,0261	0,0139	0,0048	0,0005					
16,3	14,2	12,1	8,7	5,0	1,6	—	—	—		
0,0417	0,0317	0,0230	0,0119	0,0039	0,0004					
18,3	16,0	13,6	10,0	6,0	2,0	—	—	—	13,1	32
0,0526	0,0402	0,0291	0,0157	0,0057	0,0006					
17,3	15,1	12,8	9,4	5,6	1,8	—	—	—		
0,0470	0,0358	0,0257	0,0139	0,0049	0,0005					
20,2	17,8	15,3	12,3	8,2	4,1	—	—	—	12,5	34
0,0641	0,0498	0,0368	0,0238	0,0106	0,0026					
19,2	16,8	14,4	11,7	7,8	3,8	—	—	—		
0,0579	0,0443	0,0326	0,0215	0,0096	0,0023					
21,4	18,9	16,3	12,9	8,7	4,4	—	—	—	12,4	36
0,0719	0,0561	0,0417	0,0261	0,0119	0,0030					
20,3	17,9	15,4	12,3	8,3	4,2	—	—	—		
0,0647	0,0503	0,0373	0,0238	0,0108	0,0028					
22,6	19,9	17,1	13,8	9,1	4,6	—	—	—	12,5	38
0,0802	0,0622	0,0459	0,0299	0,0130	0,0033					
21,4	18,8	16,1	13,1	8,6	4,3	—	—	—		
0,0719	0,0555	0,0407	0,0270	0,0116	0,0029					
23,8	21,0	18,1	14,5	9,8	5,0	—	—	—	11,5	40
0,0889	0,0693	0,0415	0,0330	0,0151	0,0039					
22,6	19,9	17,1	13,8	9,3	4,7	—	—	—		
0,0802	0,0622	0,0459	0,0299	0,0136	0,0035					
25,8	22,9	20,0	17,0	12,2	7,3	2,3	—	—	12,2	42
0,1046	0,0824	0,0620	0,0454	0,0234	0,0084	0,0008				
24,5	21,7	18,9	16,1	11,5	6,8	2,1	—	—		
0,0943	0,0740	0,0561	0,0407	0,0208	0,0073	0,0007				
27,0	23,9	20,9	17,9	12,8	7,8	2,6	—	—	12,5	44
0,1145	0,0897	0,0686	0,0503	0,0257	0,0096	0,0011				
25,6	22,6	19,8	17,0	19,1	7,2	2,4	—	—		
0,1029	0,0802	0,0616	0,0454	0,0230	0,0081	0,0009				
28,2	25,0	21,9	18,7	13,4	7,9	2,7	—	—	12,5	46
0,1248	0,0982	0,0753	0,0549	0,0282	0,0098	0,0011				
26,7	23,6	20,7	17,7	12,7	7,4	2,5	—	—		
0,1120	0,0875	0,0673	0,0492	0,0253	0,0086	0,0010				
29,4	26,1	22,8	19,5	14,0	8,4	2,8	—	—	12,6	48
0,1358	0,1070	0,0817	0,0597	0,0308	0,0111	0,0012				
27,8	24,6	21,5	18,5	13,4	8,0	2,6	—	—		
0,1214	0,0951	0,0726	0,0538	0,0282	0,0101	0,0011				

Таблiца 32.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк / vк / dбк / vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
50	28	2,3854	dк	50,5	47,1	44,0	40,6	38,3	35,9	33,6
			vк	0,4006	0,3484	0,3040	0,2590	0,2304	0,2024	0,1773
		2,0879	dбк	46,0	43,6	41,5	38,2	36,0	33,8	31,7
			vбк	0,3324	0,2986	0,2706	0,2292	0,2036	0,1795	0,1578
52	28	2,5811	dк	52,5	49,1	45,7	42,3	39,8	37,4	34,9
			vк	0,4330	0,3786	0,3280	0,2810	0,2488	0,2198	0,1913
		2,2533	dбк	47,7	45,4	43,1	39,8	37,4	35,2	32,9
			vбк	0,3574	0,3238	0,2918	0,2488	0,2198	0,1946	0,1700
54	28	2,7828	dк	54,5	51,1	47,4	43,8	41,3	38,7	36,2
			vк	0,4666	0,4102	0,3530	0,3014	0,2680	0,2352	0,2053
		2,4265	dбк	49,5	47,2	44,7	41,2	38,8	36,4	34,1
			vбк	0,3848	0,3500	0,3138	0,2666	0,2364	0,2082	0,1827
56	28	2,9930	dк	56,6	52,9	49,2	45,5	42,8	40,2	37,6
			vк	0,5032	0,4396	0,3802	0,3252	0,2878	0,2538	0,2220
		2,6057	dбк	51,3	48,8	46,4	42,8	40,2	37,8	35,4
			vбк	0,4134	0,3740	0,3382	0,2878	0,2538	0,2244	0,1968
58	28	3,2032	dк	58,6	54,6	50,8	47,0	44,4	41,6	38,9
			vк	0,5394	0,4682	0,4054	0,3470	0,3096	0,2718	0,2376
		2,8026	dбк	53,1	50,3	47,8	45,1	41,6	39,1	36,7
			vбк	0,4428	0,3974	0,3588	0,3194	0,2718	0,2402	0,2116
60	28	3,4275	dк	60,6	56,6	52,6	48,6	45,8	43,0	40,3
			vк	0,5768	0,5032	0,4346	0,3710	0,3294	0,2904	0,2552
		2,9767	dбк	54,8	52,2	49,5	45,6	43,0	40,4	38,0
			vбк	0,4718	0,4280	0,3848	0,3266	0,2904	0,2564	0,2268
62	28	3,6602	dк	62,6	58,4	54,3	50,9	47,4	44,5	41,6
			vк	0,6156	0,5358	0,4632	0,3958	0,3530	0,3110	0,2718
		3,1824	dбк	56,5	53,7	51,0	47,8	44,5	41,8	39,2
			vбк	0,5014	0,4530	0,4086	0,3588	0,3110	0,2744	0,2414
64	28	3,9003	dк	64,7	60,3	56,1	51,9	49,0	45,8	42,9
			vк	0,6576	0,5712	0,4944	0,4230	0,3772	0,3294	0,2890
		3,3756	dбк	58,3	55,4	52,7	48,7	46.0	43,0	40,4
			vбк	0,5338	0,4820	0,4362	0,3726	0,3324	0,2904	0,2564

Таблiца 33 — II банітэт

10	11	0,0410	dк	10,3	8,4	6,9	5,2	3,0	—	—
			vк	0,0167	0,0111	0,0075	0,0042	0,0014		
		0,0350	dбк	9,5	7,8	6,4	4,8	2,8		
			vбк	0,0142	0,0096	0,0064	0,0036	0,0012	—	—

водрубкам у дрэвастанах I банітэту
отрубкам в насаждениях I бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
30,6 0,1471 29,0 0,1321	27,2 0,1162 25,7 0,1037	23,8 0,0889 22,5 0,0795	20,4 0,0654 19,4 0,0591	14,4 0,0326 13,8 0,0299	8,7 0,0119 8,3 0,0108	2,8 0,0012 2,6 0,0011	— — —	— — —	12,5	50
31,8 0,1588 30,1 0,1423	28,2 0,1248 26,6 0,1111	24,7 0,0958 23,3 0,0853	21,2 0,0706 20,1 0,0635	15,1 0,0358 14,3 0,0321	9,2 0,0133 8,6 0,0116	3,0 0,0014 2,8 0,0012	— — —	— — —	12,7	52
33,1 0,1721 31,3 0,1540	29,5 0,1367 27,8 0,1214	25,7 0,1037 24,2 0,0920	22,0 0,0760 20,8 0,0680	15,7 0,0387 14,9 0,0349	9,4 0,0139 8,9 0,0124	3,1 0,0015 2,9 0,0013	— — —	— — —	12,8	54
34,3 0,1848 32,4 0,1649	30,4 0,1452 28,6 0,1285	26,6 0,1111 25,0 0,0982	22,8 0,0817 21,6 0,0733	16,3 0,0417 15,5 0,0377	9,8 0,0151 9,2 0,0133	3,2 0,0016 3,0 0,0014	— — —	— — —	12,9	56
35,5 0,1980 33,5 0,1763	31,6 0,1569 29,8 0,1395	27,5 0,1188 26,1 0,1070	23,6 0,0875 22.6 0,0802	16,9 0,0449 16,2 0,0412	10,2 0,0163 9,7 0,0148	3,4 0,0018 3,2 0,0016	— — —	— — —	12,5	58
36,7 0,2116 34,6 0,1880	32,7 0,1680 30.8 0,1490	28,5 0,1276 26.8 0,1128	24,4 0,0935 23,0 0,0831	17,3 0,0470 16,3 0,0417	10,5 0,0173 10,0 0,0157	3,5 0,0019 3,2 0,0016	— — —	— — —	13,1	60
38,0 0,2268 35,8 0,2014	33.8 0,1795 31.8 0,1588	29,5 0,1376 27,7 0,1205	25,1 0,0990 23,7 0,0882	18,0 0,0509 17,2 0,0465	10,8 0,0183 10,3 0,0167	3,5 0,0019 3,3 0,0017	— — —	— — —	13,1	62
39,2 0,2414 36,9 0,2138	34.8 0,1902 32,7 0,1680	30,4 0,1452 28,5 0,1[illegible]76	26,0 0,1062 24,6 0,0951	18,5 0,0538 17,5 0,0481	11,1 0,0194 10,5 0,0173	3,8 0,0023 3,5 0,0019	— — —	— — —	13,5	64

II бонитет

Таблица 33.

— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,6	10

Табліца 33.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к v к d б к v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро						
				1	3	5	7	9	11	13
12	12	0,0631	d к	12,3	10.2	8,6	6,8	4,9	1,6	—
			v к	0,0238	0,0163	0,0116	0,0073	0,0038	0,0004	
		0,0539	d б к	11,4	9,5	8,0	6,2	4,3	1,4	—
			v б к	0,0204	0,0142	0,0101	0,0060	0,0029	0,0003	
14	14	0,0992	d к	14,3	12,4	10,6	9,1	7,2	4,9	1,6
			v к	0,0321	0,0242	0,0177	0,0130	0,0081	0,0038	0,0004
		0,0850	d б к	13,3	11,5	9,9	8,4	6,5	4,4	1,4
			v б к	0,0278	0,0208	0.0154	0,0111	0,0066	0,0030	0,0003
16	16	0,1470	d к	16,3	14,5	12,8	11,2	9,4	7,4	5,0
			v к	0,0417	0,0330	0,0257	0,0197	0,0139	0,0086	0,0039
		0,1252	d б к	15,1	13,4	11,9	10,4	8,6	6,6	4,5
			v б к	0,0358	0,0282	0,0222	0,0170	0,0116	0,0068	0,0032
18	18	0,2088	d к	18,3	16,6	14,9	13,3	11,7	9,7	7,8
			v к	0,0526	0,0433	0.0349	0,0278	0,0215	0,0148	0,0096
		0,1797	d б к	16,9	15,4	14,0	12,4	10,9	8.9	7,2
			v б к	0,0449	0,0373	0,0308	0,0242	0,0187	0,0124	0.0081
20	19	0,2703	d к	20,3	18,4	16,8	15,1	13,4	11,5	9,4
			v к	0,0647	0,0532	0,0443	0,0358	0,0282	0,0208	0,0139
		0,2331	d б к	18,7	17,1	15,8	14,1	12,5	10.6	8,7
			v б к	0,0549	0,0459	0,0392	0,0312	0,0245	0,0177	0,0119
22	20	0,3435	d к	22,3	20,4	18,7	16,9	15,1	13,2	11,1
			v к	0,0781	0,0654	0,0549	0,0449	0,0358	0,0274	0,0194
		0,2969	d б к	20,5	18,9	17,6	15,9	14,1	12,3	10.3
			6 к	0,0660	0,0561	0,0487	0,0397	0,0312	0,0238	0,0167
24	21	0,4281	d к	24,3	22,4	20,6	18,7	16,9	15,0	12,9
			v к	0,0928	0,0788	0.0667	0,0549	0,0449	0,0353	0,0261
		0,3707	d б к	22,3	20,8	19,4	17,6	15,8	14,0	12,0
			v б к	0,0781	0,0680	0,0591	0,0487	0,0392	0,0308	0,0226
26	22	0,5257	d к	26,3	24,4	22,5	20,7	18,8	16,8	14,5
			v к	0,1086	0,0935	0,0795	0,0673	0,0555	0.0443	0,0330
		0,4506	d б к	24,1	22,5	21,0	19,3	17,5	15,7	13,5
			v б к	0,0912	0,0795	0,0693	0,0584	0,0481	0,0387	0,0286
28	22	0,6098	d к	28,3	26,3	24,3	22,2	20,2	18,2	15,7
			v к	0,1258	0,1086	0,0928	0,0774	0,0641	0,0520	0,0387
		0,5250	d б к	25,8	24,3	22,8	20,8	18,9	17,0	14,6
			v б к	0,1046	0,0928	0,0817	0,0680	0,0561	0,0454	0,0335
30	23	0,7317	d к	30,3	28,3	26,2	24,2	22,1	19,9	17,5
			v к	0,1442	0,1258	0,1078	0,0920	0,0767	0,0622	0,0481
		0,6314	d б к	27,6	26,1	24,6	22,7	20.7	18,6	16,4
			v б к	0,1197	0,1070	0,0951	0,0809	0,0673	0,0543	0,0422

водрубкам у дрэвастанах II банітэту

отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыяметр усантым на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,6	12
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,3	14
1,7 0,0005 1,5 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,8	16
4,9 0,0038 4,4 0,0030	1,7 0,0005 1,4 0,0003	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	18
6,9 0,0075 6,3 0,0062	3,5 0,0019 3,1 0,0015	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	20
9,0 0,0127 8,3 0,0108	5,3 0,0044 4,7 0,0035	1,8 0,0005 1,6 0,0004	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,6	22
10,6 0,0177 9,8 0,0151	7,4 0,0086 6,8 0,0073	3,7 0,0022 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	24
12,3 0,0238 11,5 0,0208	9,6 0,0145 8,9 0,0124	5,7 0,0051 5,1 0,0041	1,9 0,0006 1,7 0,0005	— —	— —	— —	— —	— —	14,3	26
13,0 0,0265 12,1 0,0230	10,4 0,0170 9,6 0,0145	6,3 0,0062 5,5 0,0048	2,1 0,0007 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	28
15,0 0,0353 14,1 0,0312	12,7 0,0253 11,8 0,0219	8,5 0,0114 7,7 0,0093	4,2 0,0028 3,9 0,0024	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	30

Табліца 33.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзсі. Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
32	23	0,8303	dк	32,3	30,1	27,9	25.7	23,5	21,3	18,7
			vк	0,1639	0,1423	0,1223	0,1037	0,0867	0.0713	0,0549
		0,7172	dбк	29,5	27,8	26,2	24,1	22.0	19,9	17,5
			vбк	0,1367	0,1214	0,1078	0,0912	0,0760	0.0622	0,0481
34	23	0,9377	dк	34,4	32,0	29,6	27,3	25,0	22,5	19,9
			vк	0,1859	0,1608	0,1376	0,1171	0,0982	0,0795	0,0622
		0,8139	dбк	31,4	29,6	27,9	25,7	23.5	21,1	18,7
			vбк	0,1549	0,1376	0,1223	0,1037	0,0867	0,0699	0,0549
36	23	1,0513	dк	36,4	33,9	31,5	28,9	26,4	23,9	21,1
			vк	0,2082	0,1805	0,1559	0,1312	0,1095	0,0897	0,0699
		0,9155	dбк	33,2	31,4	29,7	27,2	24,8	22,4	20,0
			vбк	0,1731	0,1549	0,1386	0,1162	0,0966	0,0788	0,0628
38	24	1.2193	dк	38,4	35,8	33,4	31,0	28,4	25,8	23,1
			vк	0,2316	0,2014	0,1752	0,1510	0,1267	0,1046	0,0838
		1,0610	dбк	35,1	33,2	31,5	29.2	26,7	24,2	21,7
			vбк	0,1935	0,1731	0,1559	0,1339	0,1120	0,0920	0,0740
40	24	1,3515	dк	40,4	37,8	35,2	32,6	29,8	27,2	24,3
			vк	0,2564	0,2244	0,1946	0,1669	0,1395	0,1162	0,0928
		1,1813	dбк	36,9	35,1	33,3	30,8	28,1	25,6	22,9
			vбк	0,2138	0,1935	0,1742	0,1490	0,1240	0,1029	0,0824
42	24	1,4892	dк	42,4	39,6	37,0	34,2	31,4	28,5	25,5
			vк	0,2824	0,2464	0.2150	0.1837	0,1549	0.1276	0,1021
		1,2999	dбк	38,7	36,7	35,0	32,3	29,6	26.8	24,0
			vбк	0,2352	0,2116	0,1924	0,1639	0,1376	0,1128	0,0905
44	24	1,6343	dк	44,4	41,5	38,7	35,8	32,9	30,0	26,7
			vк	0,3096	0,2706	0,2352	0,2014	0,1700	0,1414	0,1120
		1,4206	dбк	40.5	38,4	36.5	33,7	30,9	28,2	25,1
			vбк	0,2576	0,2316	0.2092	0,1784	0,1500	0,1248	0,0990
46	24	1,7870	dк	46,4	43,4	40,5	37,5	34,4	31,3	27,9
			vк	0,3382	0,2958	0,2576	0,2208	0,1859	0,1540	0,1223
		1,5521	dбк	42,3	40,2	38,2	35,3	32,3	29,4	26,2
			vбк	0,2810	0,2538	0,2292	0,1957	0,1639	0,1358	0,1078
48	24	1,9461	dк	48,4	45,3	42,2	39,1	35,9	32,7	29,2
			vк	0,3680	0,3224	0,2798	0,2402	0.2024	0,1680	0,1339
		1,6880	dбк	44,1	41,9	39,8	36,8	33,7	30,7	27,4
			vбк	0,3054	0,2758	0,2488	0,2128	0,1784	0,1480	0,1179
50	24	2,1106	dк	50,4	47,1	44,0	40.7	37,4	34,1	30,4
			vк	0,3990	0,3484	0,3040	0.2602	0.2193	0,1827	0,1452
		1,8320	dбк	45.9	43,6	41,5	38,3	35,1	32,0	28,5
			vбк	0,3310	0,2986	0,2706	0,2304	0,1935	0,1608	0,1276

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах / вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
16,1	13,4	9,1	4,5						13,6	32
0,0407	0,0282	0,0130	0,0032	—	—	—	—	—		
15,1	12,5	8,3	4,1							
0,0358	0,0245	0,0108	0,0026	—	—	—	—	—		
17,1	14,3	9,7	4,7						13,2	34
0,0459	0,0321	0,0148	0,0035	—	—	—	—	—		
16,1	13,3	8,8	4,4							
0,0407	0.0278	0,0122	0,0030	—	—	—	—	—		
18,0	15,0	10,1	5,1						12,9	36
0,0509	0,0353	0,0160	0,0041	—	—	—	—	—		
17,0	14,1	9,5	4,7							
0,0454	0,0312	0,0142	0,0035	—	—	—	—	—		
20,0	17,0	12,9	7,8	2,6					13,0	38
0,0628	0,0454	0,0261	0,0096	0,0011	—	—	—	—		
18,8	15,9	11,9	7.3	2,3						
0,0555	0,0397	0,0222	0,0084	0,0008	—	—	—	—		
21,1	17,9	13,6	8,1	2,7					12,6	40
0,0699	0,0503	0,0291	0,0103	0,0011	—	—	—	—		
19,9	16,8	12,6	7,6	2,5						
0,0622	0,0443	0,0249	0,0091	0,0010	—	—	—	—		
22,1	18,8	14,3	8,6	2,8					12,7	42
0,0767	0,0555	0,0321	0,0116	0,0012	—	—	—	—		
20,8	17,7	13,2	8,1	2,5						
0,0680	0,0492	0,0274	0,0103	0,0010	—	—	—	—		
23,1	19,7	15,0	9,0	2,9					13,1	44
0,0838	0,0610	0,0353	0,0127	0,0013	—	—	—	—		
21,7	18,4	13,9	8,5	2,6						
0,0740	0,0532	0,0303	0,0114	0,0011	—	—	—	—		
24,2	20,6	15,6	9,4	3,2					13,1	44
0,0920	0,0667	0,0382	0,0139	0,0016	—	—	—	—		
22,7	19,2	14,4	8,8	2,9						
0,0809	0,0579	0,0326	0,0122	0,0013	—	—	—	—		
25,3	21,4	16,4	9,8	3,3					13,3	48
0,1005	0,0719	0,0422	0,0151	0,0017	—	—	—	—		
23,7	19,9	15,1	9,2	3,0						
0,0882	0,0622	0,0358	0,0133	0,0014	—	—	—	—		
26,4	22,4	17,0	10,1	3,3					13,0	50
0,1095	0,0788	0,0454	0,0160	0,0017	—	—	—	—		
24,8	20,9	15,7	9,5	3.0						
0,0966	0,0686	0,0387	0,0142	0,0014	—	—	—	—		

Табліца 33. **Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым**

Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
52	24	2,2837	dк	52,4	49,1	45,7	42,4	38,9	35,4	31,6
			vк	0,4312	0,3786	0,3280	0,2824	0,2376	0,1968	0,1569
		1,9778	dбк	47,6	45,4	43,1	39,9	36,5	33,2	29,6
			vбк	0,3558	0,3238	0,2918	0,2500	0,2092	0,1731	0,1376
54	24	2,4567	dк	54,4	50,8	47,4	44,0	40,3	36,7	32,8
			vк	0,4648	0,4054	0,3530	0,3040	0,2552	0,2116	0,1690
		2,1251	dбк	49,4	46,9	44,7	41,4	37,8	34,4	30,7
			vбк	0,3834	0,3456	0,3138	0,2692	0,2244	0,1859	0,1480
56	24	2,6423	dк	56,4	52,7	49,2	45,6	41,9	38,1	34,0
			vк	0,4996	0,4362	0,3802	0,3266	0,2758	0,2280	0,1816
		2,2909	dбк	51,1	48,6	46,4	42,9	39,4	35,7	31,8
			vбк	0,4102	0,3710	0,3382	0,2890	0,2438	0,2002	0,1588
58	24	2,8343	dк	58,4	54,6	51,0	47,2	43,3	39,4	35,2
			vк	0,5358	0,4682	0,4086	0,3500	0,2944	0,2438	0,1946
		2,4437	dбк	52,9	50,4	48,0	44,3	40,6	36,9	32,9
			vбк	0,4396	0,3990	0,3620	0,3082	0,2590	0,2138	0,1700
60	25	3,1592	dк	60,6	57,0	53,2	49,5	45,6	41,8	37,8
			vк	0,5768	0,5104	0,4446	0,3848	0,3266	0,2744	0,2244
		2,7293	dбк	54,8	52,5	50,1	46,5	42,8	39,2	35,5
			vбк	0.4718	0,4330	0,3942	0,3396	0,2878	0,2414	0,1980

Табліца 34 **III банітэт**

				1	3	5	7	9	11	13
10	9	0,0343	dк	10,4	7,7	6,0	3,7	—	—	—
			vк	0,0170	0,0093	0,0057	0,0022			
		0,0290	dбк	9,6	7,1	5,5	3,4	—	—	
			vбк	0,0145	0,0079	0,0048	0,0018			
12	9	0,0486	dк	12,4	9,3	7,0	4,4	—	—	—
			vк	0,0242	0,0136	0,0077	0,0030			
		0,0414	dбк	11,5	8,6	6,4	4,0	—	—	
			vбк	0,0208	0,0116	0,0064	0,0025			
14	11	0,0798	dк	14,4	11,6	9,6	7,4	4,3	—	—
			vк	0,0326	0,0211	0,0145	0,0086	0,0029		
		0,0687	dбк	13,4	10,8	8,9	6,8	3,9	—	
			vбк	0,0282	0,0183	0,0124	0,0073	0,0024		
16	13	0,1223	dк	16,4	14,0	11,9	9,8	7,6	4,2	—
			vк	0,0422	0,0308	0,0222	0,0151	0,0091	0,0028	
		0,1043	dбк	15,2	13,0	11,0	9,0	6,9	3,7	—
			vбк	0,0363	0,0265	0,0190	0,0127	0,0075	0,0022	

водрубкам у дрэвастанах II банітэту
отрубкам в насаждениях II бонитета)

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	$^0/_0$ кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
27,4	23,3	17,7	10,6	3,6	—	—	—	—	13,4	52
0,1179	0,0853	0,0492	0,0177	0,0020						
25,7	21,7	16,3	9,9	3,3	—	—	—	—		
0,1037	0,0740	0,0417	0,0154	0,0017						
28,5	24,2	18,4	11,0	3,6	—	—	—	—	13,5	54
0,1276	0,0920	0,0532	0,0190	0,0020						
26,7	22,5	16,9	10,3	3,3	—	—	—	—		
0,1120	0,0795	0,0449	0,0167	0,0017						
29,5	25,0	19,0	11,4	3,8	—	—	—	—	13,3	56
0,1367	0,0982	0,0567	0,0204	0,0023						
27,6	24,3	17,4	10,6	3,5	—	—	—	—		
0,1197	0,0928	0,0476	0,0177	0,0019						
30,6	26,0	19,8	11,7	4,0	—	—	—	—	13,8	58
0,1471	0,1062	0,0616	0,0215	0,0025						
28,6	24,1	18,1	10,9	3,7	—	—	—	—		
0,1285	0,0912	0,0515	0,0187	0,0022						
32,8	27,9	22,7	15,1	7,5	—	—	—	—	13,6	60
0,1690	0,1223	0,0809	0,0358	0,0088						
30,7	26,0	21,0	14,3	7,1	—	—	—	—		
0,1480	0,1062	0,0693	0,0321	0,0079						

III бонитет **Таблица 34**

—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,4	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,8	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,9	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,7	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Таблiца 34.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей / Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах / Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары, без кары ў куб. мэтр. / Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	d к / v к / d б к / v б к	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро / Диаметры и об'ем двуметро 1	3	5	7	9	11	13
18	15	0,1782	d к	18,4	16,2	14,2	12,2	10,1	7,9	4,2
			v к	0,0532	0,0412	0,0317	0,0234	0,0160	0,0098	0,0028
		0,1530	d б к	17,0	15,0	13,3	11,4	9.3	7,2	3,8
			v б к	0,0454	0,0353	0,0278	0,0204	0,0136	0,0081	0,0023
20	16	0,2336	d к	20,4	18,2	16,2	14,1	11,9	9,6	6,4
			v к	0,0654	0,0520	0,0412	0,0312	0,0222	0,0145	0,0064
		0,2009	d б к	18,8	16,9	15,2	13,2	11,0	8,7	5,8
			v б к	0,0555	0,0449	0,0363	0,0274	0,0190	0,0119	0,0053
22	17	0,2997	d к	22,4	20,2	18,1	15,9	13,8	11,4	8,8
			v к	0,0788	0,0641	0,0515	0,0397	0,0299	0,0204	0,0122
		0,2578	d б к	20,6	18,7	17,0	14,9	12,9	10,5	8,0
			v б к	0,0667	0,0549	0,0454	0,0349	0,0261	0,0173	0,0101
24	18	0,3767	d к	24,4	22,2	20,1	17,8	15,7	13,2	10,8
			v к	0,0935	0,0774	0,0635	0,0498	0,0387	0,0274	0,0183
		0,3249	d б к	22,4	20,6	18,9	16,7	14,7	12,2	10,0
			v б к	0,0788	0,0667	0,0561	0,0438	0,0339	0,0234	0,0157
26	18	0,4425	d к	26,4	24,1	21,7	19,3	17,0	14,4	11,8
			v к	0,1095	0,0912	0,0740	0,0584	0,0454	0,0326	0,0219
		0,3765	d б к	24,2	22,2	20,2	17,9	15,7	13,3	10,9
			v б к	0,0920	0,0774	0,0641	0,0503	0,0387	0,0278	0,0187
28	19	0,5407	d к	28,4	26,1	23,8	21,4	18,9	16,2	13,6
			v к	0,1267	0,1070	0,0889	0,0719	0,0561	0,0412	0,0291
		0,4641	d б к	25,9	24,1	22,3	20,0	17.6	15,1	12,7
			v б к	0,1054	0,0912	0,0781	0,0628	0,0487	0,0358	0,0253
30	19	0,6206	d к	30,4	28,0	25,5	22,9	20,2	17,4	14,6
			v к	0,1452	0,1231	0,1021	0,0824	0,0641	0,0476	0,0335
		0,5315	d б к	27,7	25,9	23,9	21,4	18,8	16,1	13,5
			v б к	0,1205	0.1054	0,0897	0,0719	0,0555	0,0407	0,0286
32	19	0,7042	d к	32,4	29,8	27,1	24,3	21,6	18,6	15,5
			v к	0,1649	0,1395	0,1154	0,0928	0,0733	0,0543	0,0377
		0,6023	d б к	29,6	27,5	25,4	22,7	20,1	17,2	14,3
			v б к	0,1376	0,1188	0,1013	0,0809	0,0635	0,0465	0,0321
34	20	0,8372	d к	34,4	31,8	29,2	26,4	23,5	20,6	17,6
			v к	0,1859	0,1588	0,1339	0,1103	0,0867	0,0667	0,0487
		0,7215	d б к	31,4	29,4	27,5	24,8	22,0	19,2	16.4
			v б к	0,1549	0,1358	0,1188	0,0966	0,0760	0.0579	0,0422
36	20	0,9386	d к	36,4	33,7	30,9	27,9	25,0	21,8	18,6
			v к	0,2082	0,1784	0,1500	0,1223	0,0982	0,0746	0,0543
		0,8092	d б к	33,2	31,2	29,1	26,2	23,4	20,3	17,3
			v б к	0,1731	0,1529	0,1330	0,1078	0,0860	0,0647	0,0470

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах									%% кары	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
15	17	19	21	23	25	27	29	31		
— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,1	18
2,1 0,0007 1,9 0,0006	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	20
4,4 0,0030 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	22
6,8 0,0073 6,1 0,0058	2,3 0,0008 2,1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	24
7,4 0,0086 6,6 0,0068	2,4 0,0009 2.1 0,0007	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,9	26
10,0 0,0157 9,2 0,0133	5,0 0,0039 4,6 0,0033	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,2	28
10,7 0,0180 9,8 0,0151	5,3 0,0044 5,0 0,0039	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,4	30
11,5 0,0208 10,5 0,0173	5,8 0,0053 5,1 0,0041	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,5	32
14,5 0,0330 13,5 0,0286	8,7 0,0119 7,8 0,0096	2,9 0,0013 2,6 0,0011	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	34
15,5 0,0377 14,4 0,0326	9,2 0,0133 8,3 0,0108	3,2 0,0016 2,9 0,0013	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,8	36

Табліца 34.

Зьбег ствалоў бярозы па двухмэтровым
Сбег стволов березы по двуметровым

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди	Вышыня ў мэтрах Высота в метрах	Аб'ём ствала ў кары. без кары ў куб. мэтр. Об'ем ствола в коре, без коры в куб. метр.	dк vк dбк vбк	Дыямэтры і аб'ём двухмэтро Диаметры и об'ём двуметро 1	3	5	7	9	11	13
38	20	1,0455	dк	38,4	35,6	32,6	29,5	26,3	23,1	19,6
			vк	0,2316	0,1991	0,1669	0,1367	0,1086	0,0838	0,0603
		0,9022	dбк	35,1	33,0	32,7	27,7	24,6	21,5	18,2
			vбк	0,1935	0,1711	0,1480	0,1205	0,0951	0,0726	0,0520
40	20	1,1564	dк	40,5	37,3	34,3	31,0	27,7	24,3	20,7
			vк	0,2576	0,2186	0,1848	0,1510	0,1205	0,0928	0,0673
		1,0012	dбк	37,0	34,6	32,4	29,2	26,0	22,7	19,3
			vбк	0,2150	0,1880	0,1649	0,1339	0,1062	0,0809	0,0584
42	20	1,2742	dк	42,5	39,2	36,0	32,5	29,1	25,5	21,7
			vк	0,2838	0,2414	0,2036	0,1659	0,1330	0,1021	0,0740
		1,1025	dбк	38,8	36,3	34,0	30,6	27,3	23,8	20,3
			vбк	0,2364	0,2070	0,1816	0,1471	0,1171	0,0889	0,0647
44	20	1,3984	dк	44,5	41,4	37,7	34,0	30,4	26,6	22,7
			vк	0,3110	0,2692	0,2232	0,1816	0,1452	0,1111	0,0809
		1,2045	dбк	40,6	38,3	35,5	31,9	28,4	24,8	21,1
			vбк	0,2590	0,2304	0,1980	0,1598	0,1267	0,0966	0,0699
46	20	1,5290	dк	46,5	43,0	39,5	35,7	31,9	27,9	23,6
			vк	0,3396	0,2904	0,2450	0,2002	0,1598	0,1223	0,0875
		1,3166	dбк	42,4	39,8	37,2	33,5	29,8	26,0	21,9
			vбк	0,2824	0,2488	0,2174	0,1763	0,1395	0,1062	0,0753
48	20	1,6652	dк	48,5	45,0	41,2	37,2	33,2	29,1	24,8
			vк	0,3694	0,3180	0,2666	0,2174	0,1731	0,1330	0,0966
		1,4318	dбк	44,2	41,6	38,8	34,9	31,0	27,1	23,0
			vбк	0,3068	0,2718	0,2364	0,1913	0,1510	0,1154	0,0831
50	20	1,8078	dк	50,5	46,8	43,1	38,8	34,6	30,2	25,7
			vк	0,4006	0,3440	0,2918	0,2364	0,1880	0,1433	0,1037
		1,5560	dбк	46,0	43,3	40,6	36,4	32,3	28,1	23,9
			vбк	0,3324	0,2944	0,2590	0,2082	0,1639	0,1240	0,0897

водрубкам у дрэвастанах III банітэту
отрубкам в насаждениях III бонитета

вых водрубкаў на вышыні ад пня ў мэтрах вых отрубков на высоте от пня в метрах										
15	17	19	21	23	25	27	29	31	% кары	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей Диаметр в сантиметрах на высоте груди
16,3 0,0417 15,1 0,0358	9,8 0,0151 8,8 0,0122	3,3 0,0017 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,7	38
17,0 0,0454 15,8 0,0392	10,3 0,0167 9,2 0,0133	3,3 0,0017 3,0 0,0014	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,4	40
17,9 0,0503 16,6 0,0433	10,8 0,0183 9,7 0,0148	3,5 0,0019 3,2 0,0016	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,5	42
18,6 0,0543 17,2 0,0465	11,2 0,0197 10,1 0,0160	3,7 0,0022 3,3 0,0017	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	44
19,6 0,0603 18,1 0,0515	11,7 0,0215 10,5 0,0173	3,9 0,0024 3,5 0,0019	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	46
20,4 0,0654 18,8 0,0555	12,1 0,0230 10,8 0,0183	4,1 0,0026 3,7 0,0022	— —	— —	— —	— —	— —	— —	14,0	48
21,3 0,0713 19,7 0,0610	12,8 0,0257 11,6 0,0211	4,3 0,0029 3,8 0,0023	— —	— —	— —	— —	— —	— —	13,9	50

Табл. № 35—40

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

ДЛЯ САСНЫ

ПА БАНІТЭТАМ: Iᵃ, I, II, III, IV і V

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

ДЛЯ СОСНЫ

ПО БОНИТЕТАМ: Iᵃ, I, II, III, IV и V

Табліца 35.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
8	18	0,0429	5	4,4 / 4,2	0,0111	0,0103	7,0	6,1 / 5,9	0,0283	0,0252	—	—	—	—
12	22	0,1173	—	—	—	—	15,0	6,4 / 6,2	0,1080	0,0974	—	—	—	—
16	23	0,2177	—	—	—	—	15,5	8,6 / 8,3	0,1996	0,1761	—	—	—	—
20	26	0,3820	—	—	—	—	17,5	10,8 / 10,5	0,3504	0,3099	—	—	—	—
24	28	0,5784	—	—	—	—	9,5	13,1 / 12,7	0,1961	0,1842	9,0	18,5 / 17,8	0,3288	0,2847
28	30	0,8279	—	—	—	—	4,5	14,5 / 14,1	0,1013	0,0880	9,0	18,1 / 17,6	0,3012	0,2777
32	30	1,0734	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5	16,7 / 16,2	0,2749	0,2601
36	31	1,3886	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	18,6 / 18,1	0,3698	0,3478
40	32	1,7618	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	20,4 / 19,8	0,1586	0,1444
44	33	2,1870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	33	2,5984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	33	3,0420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	34	3,6260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	34	4,1619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	34	4,7361	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	34	5,3470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

I банітэт **Табліца 36**

8	14	0,0340	4	4,3 / 4,1	0,0095	0,0087	5,0	6,6 / 6,3	0,0215	0,0188	—	—	—	—
12	18	0,0970	—	—	—	—	11,5	6,6 / 6,4	0,0877	0,0788	—	—	—	—
16	21	0,1997	—	—	—	—	13.5	8,8 / 8,5	0,1811	0,1607	—	—	—	—

для сасны Iª банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	0,0394	0,0355	92	0,0035	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,0	0,1080	0,0974	92	0,0093	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,5	0,1996	0,1761	91	0,0181	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,5	0,3504	0,3099	92	0,0316	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,5	0,5249	0,4689	91	0,0535	24
7	23,0 / 21,7	0,3701	0,3105	—	—	—	—	—	—	—	—	20,5	0,7648	0,6762	92	0,0631	28
12	23,1 / 22,3	0,7162	0,6279	—	—	—	—	—	—	—	—	20,5	0,9911	0,8880	92	0,0823	32
12	26,1 / 25,2	0,9072	0,7806	—	—	—	—	—	—	—	—	21,0	1,2770	1,1284	92	0,1116	36
9	24,6 / 24,0	0,5621	0,5278	9,0	31,1 / 29,9	0,9135	0,7778	—	—	—	—	22,0	1,6342	1,4500	93	0,1276	40
7	21,4 / 20,7	0,3672	0,3486	7,0	29,8 / 29,0	0,5699	0,5310	9,0	34,4 / 33,0	1,1126	0,9482	23,0	2,0497	1,8278	94	0,1373	44
7	23,2 / 22,5	0,4334	0,4121	7,0	32,3 / 31,5	0,6749	0,6294	9,0	38,9 / 37,2	1,3276	1,1122	23,0	2,4359	2,1537	94	0,1625	48
7	25,0 / 24,2	0,5078	0,4816	7,0	35,1 / 34,2	0,7918	0,7380	9,0	40,5 / 38,8	1,5528	1,3246	23,0	2,8524	2,5442	94	0,1896	52
—	—	—	—	9,0	27,9 / 27,1	0,8624	0,8257	14,0	40,0 / 38,7	2,4988	2,1732	23,0	3,3612	2,9989	93	0,2648	56
—	—	—	—	8,5	28,4 / 27,6	0,8570	0,8144	15,5	41,6 / 40,5	3,0702	2,6945	24,0	3,9272	3,5089	94	0,2347	60
—	—	—	—	8,5	30,0 / 29,0	0,9754	0,9303	15,5	44,4 / 43,2	3,4972	3,0680	24,0	4,4726	3,9983	94	0,2635	64
—	—	—	—	8,5	32,0 / 31,0	1,0973	1,0443	15,5	47,0 / 45,8	3,9522	3,4708	24,0	5,0495	4,5151	94	0,2975	68

I бонитет Таблица 36

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,0310	0,0275	91	0,0030	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	0,0877	0,0788	90	0,0093	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	0,1811	0,1607	91	0,0186	16

Табліца 36.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс: Даўжыня	I кляс: D у кары без кары	I кляс: Аб'ём у кары	I кляс: Аб'ём без кары	II кляс: Даўжыня	II кляс: D у кары без кары	II кляс: Аб'ём у кары	II кляс: Аб'ём без кары	III кляс: Даўжыня	III кляс: D у кары без кары	III кляс: Аб'ём у кары	III кляс: Аб'ём без кары
20	24	0,3489	—	—	—	—	16,0	10,5 10,2	0,3215	0,2842	—	—	—	—
24	26	0,5335	—	—	—	—	8,5	12,2 11,8	0,1663	0,1568	9,0	18,5 17,8	0,3280	0,2840
28	28	0,7762	—	—	—	—	4,0	15,0 14,5	0,0972	0,0843	7,0	18,6 18,1	0,2423	0,2243
32	28	1,0085	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	17,1 16,6	0,3298	0,3100
36	29	1,3108	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	18,8 18,2	0,1859	0,1758
40	30	1,6668	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	21,0 20,4	0,1768	0,1678
44	30	2,0155	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	22,5 21,8	0,2017	0,1907
48	30	2,4001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	31	2,9037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	31	3,3671	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	31	3,8647	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	31	4,3986	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	31	4,9653	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 37

II банітэт

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс: Даўжыня	I кляс: D у кары без кары	I кляс: Аб'ём у кары	I кляс: Аб'ём без кары	II кляс: Даўжыня	II кляс: D у кары без кары	II кляс: Аб'ём у кары	II кляс: Аб'ём без кары	III кляс: Даўжыня	III кляс: D у кары без кары	III кляс: Аб'ём у кары	III кляс: Аб'ём без кары
8	12	0,0295	—	—	—	—	7,0	4,8 4,6	0,0249	0,0217	—	—	—	—
12	16	0,0868	—	—	—	—	9,5	7,1 6,9	0,0751	0,0658	—	—	—	—
16	19	0,1806	—	—	—	—	12,0	9,1 8,8	0,1618	0,1419	—	—	—	—
20	22	0,3178	—	—	—	—	14,0	11,2 10,9	0,2853	0,2518	—	—	—	—
24	24	0,4968	—	—	—	—	6,5	12,9 12,5	0,1272	0,1179	9,0	18,0 17,3	0,3236	0,2778
28	25	0,7022	—	—	—	—	4,0	15,3 14,8	0,0949	0,0895	5,0	19,2 18,6	0,1725	0,1585

для сасны I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	**0,3215**	0,2842	92	0,0274	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,5	**0,4943**	0,4408	93	0,0392	**24**
7,0	23,1/22,0	0,3744	0,3174	—	—	—	—	—	—	—	—	18,0	**0,7139**	0,6260	91	0,0623	**28**
9,0	24,8/23,8	0,5873	0,5049	—	—	—	—	—	—	—	—	18,0	**0,9171**	0,8149	91	0,0914	**32**
5,0	24,4/23,7	0,2724	0,2541	9,0	28,0/26,9	0,7429	0,6393	—	—	—	—	19,0	**1,2012**	1,0692	92	0,1096	**36**
6,5	26,2/25,6	0,4331	0.4058	9,0	31,1/30,4	0,9328	0,7956	—	—	—	—	19,5	**1,5427**	1,3692	93	0,1241	**40**
7,0	28,2/27,5	0,5492	0,5148	9,0	34,2/32,8	1,1119	0,9476	—	—	—	—	20,0	**1,8628**	1,6531	93	0,1527	**44**
4,5	23,8/23,1	0,2609	0,2521	7,0	30,1/30,1	0,6522	0,6132	9	37,2/35,6	1,3257	1,13[illegible]2	20,5	**2,2388**	1,9955	93	0,1613	**48**
5,0	26,0/25,2	0,3539	0,3348	7,0	34,0/33,2	0,7813	0,7298	9	40,6/38,9	1,5623	1,2336	21,0	**2,6975**	2,2982	93	0,2062	**52**
4,0	27,0/26,2	0,2957	0,2812	8,5	34,1/33,2	1,0486	0,9872	9	43,6/41,8	1,8139	1,5506	21,5	**3,1582**	2 8190	94	0,2089	**56**
—	—	—	—	8,5	29,0/28,2	0,9132	0,8657	13	42,8/41,4	2,7119	2,5682	21,5	3,6251	3,4339	94	0,2396	**60**
—	—	—	—	8,5	30,9/30,1	1,0389	0,9851	13	45,8/44,3	3,0885	2,6977	21,5	**4,1274**	3,6828	94	0,2712	**64**
—	—	—	—	8,5	32,8/31,9	1,1745	1,1153	13	48,6/47,2	3,4845	3,0578	21,5	**4,6590**	4,1731	94	0,3063	**68**

II бонитет

Таблица 37

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	**0,0249**	0,0217	81	0,0046	**8**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	**0,0751**	0,0658	87	0,0117	**12**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**0,1618**	0,1419	90	0,0188	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**0,2853**	0,2518	90	0,0325	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,5	**0,4508**	0,3957	91	0,0460	**24**
7,0	22,5/21,4	0,3676	0,3123	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	**0,6350**	0,5603	90	0,0672	**28**

Табліца 37.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
32	26	0,9490	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	18,2 / 17,6	0,2615	0,2446
36	26	1,1964	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	19,7 / 19,2	0,1796	0,1704
40	26	1,4740	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	21,4 / 20,8	0,2350	0,2279
44	27	1,8509	—	—	. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	27	2,1943	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	27	2,5692	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	27	2,9726	—	—	—	-	—	—	—	—	—	—	—	—
60	27	3,4118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	27	3,8826	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	27	4,3835	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 38 **III банітэт**

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс: Даўжыня	I кляс: D у кары / без кары	I кляс: Аб'ём у кары	I кляс: Аб'ём без кары	II кляс: Даўжыня	II кляс: D у кары / без кары	II кляс: Аб'ём у кары	II кляс: Аб'ём без кары	III кляс: Даўжыня	III кляс: D у кары / без кары	III кляс: Аб'ём у кары	III кляс: Аб'ём без кары
8	10	0,0260	5	5,4 / 5,2	0,0199	0,0173	—	—	—	—	—	—	—	—
12	13	0,0702	—	—	—	—	7,0	7,6 / 7,3	0,0568	0,0497		—	—	—
16	16	0,1505	—	—	—	—	9,5	9,4 / 9,1	0,1303	0,1131	—	—	—	—
20	19	0,2756	—	—	—	—	12,0	11,3 / 10,9	0,2459	0,2148	—	—	—	—
24	21	0,4338	—	—	—	—	4,5	13,1 / 12,6	0,0823	0,0767	9,0	17,2 / 16,6	0,3091	0,2685
28	22	0,6193	—	—	—	—	4,0	15,5 / 15,0	0,0988	0,0933	5,0	19,6 / 19,0	0,1840	0,1663
32	23	0,8414	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	18,4 / 17,9	0,1800	0,1694
36	24	1,1117	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	20,1 / 19,6	0,1641	0,1549
40	24	1,3726	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для сасны II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад абё'ма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
9	24,4 / 23,4	0,5807	0,4985	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	0,8422	0,7431	89	0,1068	32
5	25,0 / 24,3	0,2885	0,2060	7,0	29,0 / 27,6	0,6097	0,5164	—	—	—	—	16,5	1,0778	0,8928	90	0,1186	36
5	27,9 / 27,0	0,3560	0,3284	7,0	32,2 / 30,7	0,7490	0,6349	—	—	—	—	17,0	1,3406	1,1912	91	0,1334	40
9	23,9 / 22,7	0,6255	0,5856	8,5	34,3 / 32,8	1,0594	0,9031	—	—	—	—	17,5	1,6849	1,4887	91	0,1660	44
4	24,8 / 24,1	0,2509	0.2368	5.0	31,5 / 30,7	0,4699	0,4392	9	36,8 / 35,3	1,3044	1,1116	18,0	2,0252	1,7876	92	0,1691	48
4	26,8 / 26,0	0,2934	0,2754	5,0	34,0 / 33,0	0,5455	0,5090	9	39,8 / 38,1	1,5322	1,3142	18,0	2,3711	2,0986	92	0,1981	52
4	28,9 / 28,0	0,3370	0,3177	5,0	36,4 / 35,0	0,6295	0,5884	9	42,8 / 41,0	1,7781	1,5210	18,0	2,7446	2,4271	92	0.2280	56
—	—	—	—	9,0	31,0 / 30,1	1,1130	1,0449	9	45,8 / 43,9	2,0359	1,7446	18,0	3,1489	2,7895	92	0,2629	60
—	—	—	—	9,0	32,9 / 32,1	1,2719	1,1987	9	49,2 / 47,3	2,3153	1,9879	18,0	3,5872	3,1866	92	0,2954	64
—	—	—	—	9,0	35,0 / 34,1	1,4321	1,3530	9	51,9 / 49,9	2,6167	2,2486	18,0	4,0488	3,6016	92	0,3347	68

III бонитет

Таблица 38

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,0199	0,0173	77	0,0061	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,0568	0,0497	81	0,0134	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	0,1303	0,1131	87	0,0202	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	0,2459	0,2148	89	0,0297	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	0,3914	0,3452	90	0,0424	24
5	23,5 / 22,0	0,2744	0,2274	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	0,5572	0,4870	90	0,0621	28
9	23,0 / 22,7	1,5620	0,4815	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	0,7420	0,6509	88	0,0994	32
4	25,2 / 24,4	0,2278	0,2094	7,0	28,6 / 27,2	0,6005	0,5079	—	—	—	—	15,0	0,9969	0,8722	90	0,1148	36
6	22,3 / 21,6	0,3342	0,3142	9,0	30,0 / 28,9	0,8935	0,7682	—	—	—	—	15,0	1,2277	1,0824	90	0,1449	40

Табліца 38.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні гэудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ўкары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / бес кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У каэы	Без кары
44	24	1,6562	—	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
48	24	1,9678	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	24	2,3092	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	25	2,7893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	25	3,2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	25	3,6433	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	25	4,1132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 39

IV банітэт

8	9	0,0242	4	6,1 4,7	0,0179	0,0152	—	—	—	—	—	—	—	—
12	11	0,0615	—	—	—	—	5,0	8,5 8,1	0,0462	0,0383	—	—	—	—
16	15	0,1408	—	—	—	—	8,5	9,8 9,4	0,1188	0,1011	—	—	—	—
20	18	0,2623	—	—	—	—	10,5	16,9 11,4	0,2256	0,1927	—	—	—	—
24	19	0,3950	—	—	—	—	4,0	14,3 13,7	0,0840	0,0769	7	18,1 17,3	0,2556	0,2153
28	20	0,5667	—	...	—	—	5,0	16,3 15,6	0,1443	0,1322	7	21,4 20,3	0,3527	0,2963
32	20	0,7349	—	—	—	—	—	—	—	—	5	18.6 17,9	0,1883	0,1732
36	20	0,9305	—	—	—	—	—	—	—	—	5	21,1 20,3	0,2389	0,2209
40	20	1,1461	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	21	1,4556	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	21	1,7333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	21	2,0339	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для сасны III банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% Даўжыня будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
6,5	23,7/22,9	0,4285	0,4017	9,0	32,9/31,6	1,0757	0,9202					15,5	1,5042	1,3219	91	0,1520	44
4,0	25,9/25,1	0,2729	0,2569	4,5	33,0/32,0	0,4490	0,4167	7,0	38,2/36,5	1,0686	0,9062	15,5	1,7905	1,5798	91	0,1773	48
4,0	27,9/27,0	0,3236	0,3041	4,5	35,6/34,5	0,5273	0,4872	7,0	41,4/39,4	1,2510	1,0573	15,5	2,1019	1,8486	91	0,2073	52
—	—	—	—	7,0	30,2/29,3	0,7670	0,7214	9,0	42,3/40,7	1,7656	1,5237	16,0	2,5327	2,2451	91	0,2566	56
—	—	—	—	7,0	32,4/31,5	0,8798	0,8247	9,0	45,4/43,6	2,0259	1,7481	16,0	2,9057	2,5728	91	0,2957	60
—	—	—	—	7,0	34,5/33,6	1,0026	0,9435	9,0	48,4/46,6	2,3038	1,9927	16,0	3,3064	2,9362	91	0,3369	64
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	36,7/35,6	3,7390	2,7294	16,0	3,7390	2,7294	91	0,3742	68

IV бонитет

Таблица 39

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,0179	0,0152	74	0,0063	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,0462	0,0383	75	0,0153	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5	0,1188	0,1011	85	0,0219	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,5	0,2256	0,1927	86	0,0367	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	0,3396	0,2922	86	0,0554	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	0,4970	0,4285	88	0,0697	28
7,0	24,4/23,3	0,4561	0,3857	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	0,6444	0,5589	88	0,0905	32
7,0	27,4/26,1	0,5750	0,4859	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	0,8139	0,7068	87	0,1160	36
5,0	23,3/22,5	0,2939	0,2735	7,0	30,4/29,0	0,7096	0,5983	—	—	—	—	12,0	1,0035	0,8718	87	0,1426	40
4,0	25,8/24,9	0,2696	0,2511	8,5	32,1/30,8	0,0010	0,8574	—	—	—	—	12,5	1,2706	1,1085	87	0,1850	44
4,0	27,0/26,1	0,3045	0,2852	9,0	34,3/33,0	0,2396	1,0683				—	13,0	1,5441	1,3535	89	0,1892	48
4,0	29,2/28,3	0,3551	0,3326	4,5	37,2/35,8	0,5831	0,5311	4,5	44,6/42,0	0,8736	0,7246	13,0	1,8118	1,5883	89	0,2221	52

Табліца 40.

Сартымэнтныя табліцы

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У казы	Без кары
8	7	0,0181	4	4,9 / 4,6	0,0154	0,0130	—	—	—	—	—	·	—	—
12	10	0,0575	—	—	—	—	4,5	8,7 / 8,3	0,0424	0,0359	—	—	—	—
16	13	0,1301	—	—	—	—	7,0	10,4 / 10,0	0,1060	0,0909	—	—	—	—
20	15	0,2332	—	—	—	—	7,0	14,2 / 13,7	0,1738	0,1478	—	—	—	—
24	16	0,3565	—	—	—	—	9,0	15,2 / 14,6	0,2999	0,2625	—	—	—	—
28	16	0,4839	—	—	—	—	—	—	—	—	9	17,7 / 17,0	0,4074	0,3514
32	17	0,6711	—	—	—	—	—	—	—	—	4	21,5 / 20,7	0,1830	0,1677
36	17	0,8497	—	—	—	—	—	—	—	—	4	24,1 / 23,2	0,2317	0,2131

для сасны V банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,0154	0,0130	85	0,0027	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	0,0424	0,0359	74	0,0151	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,1060	0,0909	81	0,0241	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,1738	0,1478	74	0,0594	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,2999	0,2625	81	0,0566	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,4074	0,3514	84	0,0765	28
5	26,6 / 25,3	0,3611	0,3029	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,5441	0,4706	81	0,1270	32
5	30,0 / 28,6	0,4563	0,3832	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,6880	0,5963	81	0,1617	36

Табл. № 41—46

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для елі

ПА БАНІТЭТАМ: Iª, I, II, III, IV і V

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для ели

ПО БОНИТЕТАМ: Iª, I, II, III, IV и V

Табліца 41.

Сартымэнтныя табліцы

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
8	14	0,036	—	—	—	—	9	5/4	0,033	0,027	—	—	—	—
12	17	0,097	—	—	—	—	12	6/5	0,092	0,081	—	—	—	—
16	19	0,190	—	—	—	—	14	7/6	0,183	0,162	—	—	—	—
20	23	0,354	—	—	—	—	16	10/9	0,334	0,300	—	—	—	—
24	26	0,569	—	—	—	—	9	12/11	0,187	0,167	9	19/18	0,349	0,314
28	28	0,826	—	—	—	—	7	12/11	0,141	0,125	5	20/19	0,181	0,162
32	29	1,105	—	—	—	—	4	15/14	0,094	0,083	5	20/19	0,194	0,174
36	31	1,483	—	—	—	—	—	—	—	—	9	17/16	0,366	0,329
40	32	1,883	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	33	2,338	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	34	2,862	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	34	3,351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	35	3,991	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	35	4,581	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	35	5,213	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	35	5,886	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 42 **I банітэт.**

8	13	0,034	—	—	—	—	6,5	6/5	0,027	0,025	—	—	—	—
12	17	0,098	—	—	—	—	11,5	6/5	0,090	0,078	—	—	—	—
16	20	0,202	—	—	—	—	14,0	8/7	0,190	0,170	—	—	—	—

для елі Iª банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без крры			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0,033	0,027	92,0	0,003	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0,092	0,081	95,0	0,005	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	0,183	0,162	96,0	0,007	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	0,334	0,300	95,0	0,020	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	0,536	0,481	94,2	0,033	24
9,0	23 / 22	0,476	0,431	—	—	—	—	—	—	—	—	21	0,798	0,718	96,0	0,028	28
12,0	24 / 23	0,768	0,695	—	—	—	—	—	—	—	—	21	1,056	0,952	96,0	0,049	32
6,5	27 / 26	0,438	0,394	6,5	32 / 31	0,602	0,547	—	—	—	—	22	1,406	1,270	95,0	0,077	36
9,0	20 / 19	0,477	0,430	13,0	30 / 29	1,287	1,173	—	—	—	—	22	1,764	1,603	94,0	0,119	40
7,0	21 / 20	0,388	0,349	7,0	31,0 / 29,5	0,633	0,575	9	36,5 / 34,8	1,179	1,076	23	2,200	2,000	94,0	0,138	44
5,0	23,0 / 21,8	0,288	0,260	7,0	31 / 29	0,658	0,597	12	38 / 36	1,763	1,610	24	2,709	2,467	95,0	0,154	48
5,0	25 / 24	0,335	0,302	7,0	33 / 31	0,769	0,699	12	41 / 39	2,069	1,890	24	3,173	2,891	94,7	0,177	52
—	—	—	—	9,0	26 / 25	0,827	0,747	16	41,5 / 38,0	2,965	2,699	25	3,792	3,446	95,0	0,199	56
—	—	—	—	7,0	28 / 27	0,664	0,598	18	41 / 39	3,686	3,375	25	4,350	3,973	95,0	0,231	60
—	—	—	—	7,0	30 / 28	0,754	0,679	18	44 / 42	4,204	3,845	25	4,958	4,524	95,0	0,255	64
—	—	—	—	7,0	32 / 30	0,856	0,769	18	46 / 44	4,738	4,338	25	5,594	5,107	95,0	0,292	68

I бонитет — Таблица 42

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	0,027	0,025	80,0	0,007	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	0,090	0,078	92,0	0,008	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	0,190	0,170	94,0	0,012	16

Табліца 42.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
20	23	0,359	—	—	—	—	16	10/9	0,337	0,304	—	—	—	—
24	25	0,555	—	—	—	—	9	11/10	0,181	0,163	9	19/18	0,348	0,313
28	27	0,807	—	—	—	—	5	14/13	0,107	0,095	5	19/18	0,179	0,161
32	28	1,078	—	—	—	—	4	15/14	0,099	0,089	7	20/19	0,309	0,281
36	30	1,451	—	—	—	—	—	—	—	—	7	18/17	0,271	0,244
40	30	1,776	—	—	—	—	—	—	—	—	5	19/18	0,206	0,186
44	31	2,210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	32	2,711	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	32	3,167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	32	3,665	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	33	4,338	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	33	4,936	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	33	5,573	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 43 — **II банітэт**

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
8	12	0,033	—	—	—	—	7	5/5	0,028	0,024	—			—
12	14	0,082	—	—	—	—	9	7/6	0,074	0,065	—	—	—	—
16	17	0,172	—	—	—	—	12	8/7	0,162	0,137	—	—	—	—
20	20	0,305	—	—	—	—	14	10/9	0,287	0,256	—	—	—	—
24	23	0,501	—	—	—	—	7	12/11	0,137	0,123	9	19/18	0,336	0,302
28	25	0,738	—	—	—	—	4	13/12	0,077	0,068	7	18/17	0,247	0,223

для елі I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		%Даўжыня будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без крры			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	0,337	0,304	94,0	0,022	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	0,529	0.476	95,3	0,026	24
9	23/22	0,479	0,433	—	—	—	—	—	—	—	—	19	0,765	0,689	95,0	0,042	28
9	26/25	0,618	0,559	—	—	—	—	—	—	—	—	20	1,026	0,929	95,0	0,052	32
7	26/25	0,454	0,354	7	31/30	0,643	0,584	—	—	—	—	21	1,360	1,246	93,7	0,091	36
7	27/25	0,503	0,459	9	33/31	0,970	0,886	—	—	—	—	21	1,679	1,531	94,5	0,097	40
7	22/21	0,424	0,383	7	32/31	0,689	0,618	7	38/37	0,959	0,875	21	2,073	1,875	93,8	0,137	44
—	—	—	—	9	26/25	0,744	0,668	12	37/35	1,762	1,511	21	2,551	2,179	94,0	0,160	48
—	—	—	—	9	27/26	0,864	0.784	12	40/38	2,059	1,887	21	2,923	2,671	92,3	0,244	52
—	—	—	—	9	27/26	0,925	0,776	13	42/42	2,525	2.312	22	3,450	3,088	94,0	0,216	56
—	—	—	—	9	29/27	1,014	0,918	14	44/42	3,085	2,830	23	4,099	3,748	94,0	0,239	60
—	—	—	—	7	31/29	0,811	0,734	16	45/43	3,854	3,530	23	4,665	4,264	94,3	0,271	64
—	—	—	—	7	33/31	0,916	0,825	16	48/46	4,350	3,985	23	5,266	4,810	94,4	0,307	68

II бонитет

Таблица 43

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0,028	0,024	85,0	0,005	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0,074	0,065	90,0	0,008	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0,162	0.137	94,0	0,010	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	0,287	0,256	94,0	0,018	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	0,473	0,425	94,0	0,028	24
7	24/23	0,380	0,344	—	—	—	—	—	—	—	—	18	0,704	0,635	94,0	0,034	28

Табліца 43.

Сартымэнтныя табліцы

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ўкары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
32	27	1,031	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	17/16	0,347	0,314
36	27	1,300	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	19/18	0,174	0,155
40	28	1,661	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	29	2,081	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	29	2,467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	29	2,890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	29	3,350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	30	3,969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	30	4,517	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	30	5,099	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Табліца 44											**III баніт**эт			
8	10	0,027	—	—	—	—	7,0	4/4	0,025	0,021	—	—	—	—
12	13	0,075	—	—	—	—	9,0	6/5	0,071	0,061	—	—	—	—
16	16	0,160	—	—	—	—	11,0	8/7	0,150	0,132	—	—	—	—
20	19	0,292	—	—	—	—	13,0	10/9	0,274	0,244	—	—	—	—
24	21	0,466	—	—	—	—	5,0	13/12	0,098	0,088	9,0	18/17	0,335	0,303
28	23	0,683	—	—	—	—	4,5	14/13	0,100	0,089	7,0	19/18	0,284	0,258
32	24	0,924	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	17/16	0,363	0,328
36	24	1,163	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	18/17	0,178	0,160
40	25	1,496	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для елі II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
9,0	26/25	0,611	0,553	—	—	—	—	—	—	—	—	18	0,958	0,867	93,0	0,073	32
7,0	24/23	0,426	0,386	7,0	30/29	0,630	0,573	—	—	—	—	19	1,230	1,114	94,0	0,070	36
12,0	20/19	0,768	0,699	7,0	34/33	0,783	0,708	—	—	—	—	19	1,551	1,407	93,0	0,110	40
5,0	23/22	0,300	0,273	5,0	31/30	0,449	0,412	9	36/34	1,165	1,063	19	1,914	1,748	92,0	0,167	44
—	—	—	—	9,0	27/26	0,838	0.765	9	40/38	1,383	1,261	18	2,221	2,026	91,0	0,246	48
—	—	—	—	9,0	27/26	0,895	0,815	10	41/39	1,769	1.614	19	2,664	2,429	92,0	0,226	52
—	—	—	—	7,0	30/28	0,743	0,674	12	42/40	2,345	2,138	19	3,088	2,812	92,0	0,262	56
—	—	—	—	7,0	31/29	0,778	0,752	13	44/42	2,857	2,611	20	3,635	3,363	92,0	0,334	60
—	—	—	—	7,0	33/31	0,941	0.860	13	47/45	3,258	2,986	20	4,199	3,846	93,0	0,318	64
—	—	—	—	7,0	35/33	1,064	0,969	13	50/48	3,679	3,370	20	4,743	4,339	93,0	0,356	68

III бонитет

Таблица 44

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0,025	0,021	92,5	0,002	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0,071	0,061	94,0	0,004	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	0,150	0,132	94,0	0,010	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	0,274	0,244	94,0	0.018	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	0,433	0,391	93,0	0,033	24
4,5	26/25	0,262	0,237	—	—	—	—	—	—	—	—	16	0,646	0,584	94,0	0,037	28
7,0	27/26	0,498	0,452	—	—	—	—	—	—	—	—	16	0,861	0,780	93,0	0,063	32
7,0	25/24	0,474	0,431	4,5	32/31	0,432	0,392	—	—	—	—	16	1,084	0,983	93,2	0,079	36
7,0	22/21	0,419	0,381	9,0	32/31	0,950	0,866	—	—	—	—	16	1,369	1,247	91,5	0,127	40

Табліца 44.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
44	25	1,805		—	—	—								
48	25	2,149		—	—	—								
52	26	2,623		—	—	—								
56	26	3,042												
60	26	3,491									—	—	—	—
64	26	3,973									—	—	—	—
68	26	4,486									—	—	—	—

Табліца 45 IV банітэт.

8	9	0,024	5	5/4	0,020	0,016	—	—	—	—	—	—	—	—
12	11	0,064	—	—	—	—	7	7/6	0,058	0,049	—	—	—	—
16	15	0,152	—	—	—	—	9	10/9	0,134	0,115	—	—	—	—
20	17	0,263	—	—	—	—	11	11/10	0,241	0,209	—	—	—	—
24	18	0,397	—	—	—	—	5	13/12	0,102	0,089	7,0	19/18	0,266	0,232
28	20	0,598	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	17/16	0,246	0,219
32	21	0,816	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	18/17	0,270	0,237
36	21	1,028	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	21/19	0,184	0,161
40	22	1,327	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	22	1,602	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для елі III банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
4,5	24 23	0,286	0,259	7,0	32 30	0,719	0,655	4,5	40 38	0,647	0,590	16	1,652	1,504	91,5	0,153	44
—	—	—	—	9,0	26 25	0,846	0,771	7,0	41 39	1,120	1,025	16	1,966	1,796	91,0	0,183	48
—	—	—	—	7,0	30 28	0,746	0,679	9,0	42 40	1,614	1,475	16	2,360	2,154	90,0	0,262	52
—	—	—	—	8,5	30 28	1,009	0,918	8,5	46 44	1,788	1,633	17	2,797	2,551	91,2	0,245	56
—	—	—	—	5,0	32 30	0,568	0,515	12,0	44 42	2,652	2,428	17	3,220	2,943	92,0	0,271	60
—	—	—	—	5,0	34 32	0,646	0,589	12,0	46 44	3,009	2,771	17	3,655	3,360	92,0	0,318	64
—	—	—	—	5,0	36 34	0,731	0,654	12,0	49 47	3,405	3,213	17	4,136	3,867	92,0	0,350	68

IV бонитет

Таблица 45

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	0,020	0,016	83,0	0,004	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0,058	0,049	90,0	0,006	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0,134	0,115	89,0	0,018	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	0,241	0,209	91,0	0,022	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0,368	0,321	92,0	0,029	24
5,0	25 23	0,284	0,250	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0,530	0,466	89,0	0,068	28
6,5	27 25	0,462	0,407	—	—	—	—	—	—	—	—	13	0,732	0,644	90,0	0,084	32
9,0	27 25	0,739	0,657	—	—	—	—	—	—	—	—	13	0,923	0,818	89,0	0,105	36
7,0	22 20	0,443	0,388	7,0	33 31	0,770	0,674	—	—	—	—	14	1,213	1,062	91,0	0,114	40
5,0	24 22	0,337	0,305	9,0	34 32	1,114	0,992	—	—	—	—	14	1,451	1,297	91,0	0,151	44

Табліца 46.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ўкары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
8	8	0,022	5	5 4	0,019	0,015	—	—	—	—	—	—	—	—
12	9	0,052	—	—	—	—	5	8 7	0,040	0,036	—	—	—	—
16	12	0,120	—	—	—	—	7	10 9	0,103	0,089	—	—	—	—
20	14	0,217	—	—	—	—	9	11 10	0,196	0,160	—	—	—	—
24	15	0,332	—	—	—	—	9	14 13	0,291	0,254	—	—	—	—
28	16	0,481	—	—	—	—	—	—	—	—	9	18 17	0,408	0,357
32	17	0,666	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	17	0,843	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	17	1,041	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для елі V банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без крры			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	**0,019**	0,015	86	0,003	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	**0,040**	0,036	77	0,012	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	**0,103**	0,089	85	0,017	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,196**	0,160	90	0,021	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,291**	0,254	88	0,041	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,408**	0,357	85	0,073	28
9	**22** / 20	**0,545**	0,480	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,545**	0,480	82	0,085	32
9	**24** / 22	**0,691**	0,612	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,691**	0,612	82	0,152	36
9	**27** / 25	**0,856**	0,760	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,856**	0,760	82	0,185	40

Табл. № 47—51

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для дубу

ПА БАНІТЭТАМ: I, II, III, IV і V

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для дуба

ПО БОНИТЕТАМ: I, II, III, IV и V

Табліца 47.

Сартымэнтныя табліцы

Дыяметр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
						У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
8	11	0,026	—	7	4,4/3,8	0,023	0,018	—	—	—	—	—	—	—	—
12	14	0,075	0,075	11	5,0/4,2	0,073	0,056	—	—	—	—	—	—	—	—
16	17	0,162	0,150	14	5,4/4,9	0,159	0,123	—	—	—	—	—	—	—	—
20	19	0,281	0,271	15	7,4/6,4	0,275	0,218	—	—	—	—	—	—	—	—
24	21	0,445	0,506	7	8,4/7,5	0,105	0,086	9,0	18,0/16,3	0,331	0,268	—	—	—	-
28	23	0,662	0,742	4	12,0/10,6	0,073	0,058	12,0	18,2/16,3	0,561	0,460	—	—	—	—
32	25	0,935	1,039	—	—	—	—	6,5	18,5/16,6	0,272	0,222	8,0	26,5/24,0	0,566	0,467
36	27	1,273	1,415	—	—	—	—	3,0	25,5/23,1	0,170	0,140	10,0	28,5/24,1	0,863	0,715
40	28	1,622	1,833	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	27,9/24,8	1,325	1,106
44	29	2,023	2,316	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	30,7/27,7	1,651	1,381
48	30	2,482	2,864	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	34,2/31,0	0,681	0,566
52	30	2,893	3,374	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	37,1/33,7	0,496	0,411
56	31	3,444	4,034	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	37,0/34,6	0,318	0,265
60	31	3,909	4,613	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	31	4,398	5,229	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	31	4,943	5,904	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	31	5,477	6,585	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	32	6,271	7,520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	32	6,945	8,348	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	32	7,590	9,160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	32	8,291	10,031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для дубу I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,023	0,018	88,5	0,003	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	0,073	0,056	97,2	0,002	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	0,159	0,123	98,2	0,003	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,0	0,275	0,218	97,9	0,006	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	0,436	0,354	97,9	0,071	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	0,634	0,518	95,7	0,108	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,5	0,838	0,689	89,7	0,201	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	1,033	0,855	81,8	0,382	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	1,325	1,106	82,0	0,508	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	1,651	1,381	81,6	0,665	44
8,0	41,5 / 38,0	1,302	1,090	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	1,983	1,656	80,0	0,881	48
10	42,2 / 38,5	1,811	1,519	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	2,307	1,930	80,0	1,067	52
6,5	41,8 / 38,2	1,085	0,909	6,5	50,1 / 46,0	1,472	1,239	—	—	—	—	15,5	2,875	2,413	83,6	1,159	56
6,5	42,0 / 38,2	1,085	0,904	8,5	50,4 / 45,9	2,099	1,765	—	—	—	—	15,0	3,184	2,669	81,2	1,429	60
6,5	42,1 / 38,2	1,166	0,970	9,5	51,7 / 47,3	2,564	2,169	—	—	—	—	16,0	3,730	3,139	84,8	1,499	64
1,5	44,6 / 41,7	0,264	0,218	6,5	48,6 / 44,2	1,444	1,201	7,5	57,5 / 52,6	2,392	2,018	15,5	4,100	3,437	83,1	1,804	68
—	—	—	—	6,5	48,6 / 44,1	1,484	1,231	9,0	58,0 / 52,9	3,068	2,583	15,5	4,552	3,814	83,1	2,033	72
—	—	—	—	6,5	51,1 / 46,4	1 638	1,362	9,5	60,7 / 55,5	4,518	3,016	16,0	5,217	4,378	83,2	2,303	76
—	—	—	—	—	—	—	—	15,0	56,6 / 51,6	5,521	4,642	15,0	5,521	4,642	79,6	2,827	80
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	56,7 / 51,5	6,304	5,295	16,0	6,304	5,295	83,0	2,856	84
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	59,1 / 53,8	6,875	5,705	16,0	6,875	5,705	83,1	3,156	83

Табліца 47.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
						У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
92	32	9,041	10,961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	32	9,844	11,949	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	32	10,656	12,953	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	32	11,527	14,029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	32	12,399	15,113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	32	13,337	16,267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	32	14,305	17,463	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	32	15,273	18,670	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	32	16,269	19,902	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128	32	17,253	21,139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	32	18,347	22,493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	32	19,478	23,890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	32	20,591	25,275	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 48 **II банітэт**

8	10	0,025	—	7	4,3 / 3,8	0,023	0,017	—	—	—	—	—	—	—	—
12	12	0,067	0,061	9	5,4 / 4,6	0,065	0,049	—	—	—	—	—	—	—	—
16	14	0,139	0,128	11	6,2 / 5,3	0,136	0,103	—	—	—	—	—	—	—	—
20	16	0,247	0,247	13	6,8 / 5,8	0,243	0,186	—	—	—	—	—	—	—	—
24	19	0,420	0,464	6	10,6 / 9,2	0,105	0,081	8,0	18,1 / 16,1	0,299	0,235	—	—	—	—
28	21	0,629	0,689	—	—	—	—	11,5	18,2 / 16,0	0,528	0,419	—	—	—	—

для дубу I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	61,8 / 56,2	7,505	6,314	16,0	7,505	6,314	83,2	3,456	92
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	64,6 / 58,7	8,169	6,877	16,0	8,169	6,877	83,1	3,780	96
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	67,4 / 61,3	8,833	7,465	16,0	8,833	7,465	82,5	4,120	100
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	69,8 / 63,5	9,562	8,072	16,0	9,562	8,072	83,1	4,468	104
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	72,5 / 66,1	10,275	8,677	16,0	10,275	8,677	83,0	4,838	108
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	75,3 / 68,7	11,053	9,329	16,0	11,053	9,329	83,5	5,214	112
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	78,0 / 71,2	11,850	10,016	16,0	11,850	10,016	82,5	5,613	116
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	80,6 / 73,6	12,654	10,709	16,0	12,654	10,709	82,7	6,016	120
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	83,2 / 76,1	13,511	11,445	16,0	13,511	11,445	83,0	6,391	124
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	85,8 / 78,5	14,322	12,146	16,0	14,322	12,146	83,0	6,817	128
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	88,3 / 80,8	15,233	12,928	16,0	15,233	12,928	83,5	7,260	132
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	91,2 / 83,6	16,168	13,732	16,0	16,168	13,732	83,5	7,722	136
—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	94,0 / 86,2	17,073	14,592	16,0	17,073	14,502	83,0	8,202	140

II бонитет

Таблица 48

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,023	0,017	92,0	0,002	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,065	0,049	97,0	0,002	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	0,136	0,103	97,8	0,003	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	0,243	0,186	98,5	0,004	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	0,404	0,316	96,0	0,060	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	0,528	0,419	84,0	0,161	28

Табліца 48.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
32	23	0,893	0,973	—	—	—	—	6,5	19,4 / 17,1	0,277	0,228	7,0	27,0 / 24,3	0,497	0,399
36	25	1,222	1,332	—	—	—	—	2,5	23,5 / 20,9	0,127	0,101	11,0	26,8 / 24,0	0,903	0,732
40	26	1,559	1,707	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	26,3 / 24,4	1,289	1,044
44	27	1,945	2,146	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	27,5 / 25,0	1,626	1,333
48	27	2,302	2,589	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	32,5 / 29,2	0,845	0,655
52	27	2,684	3,067	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	35,0 / 33,9	0,610	0,497
56	28	3,207	3,695	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	37,7 / 33,9	0,312	0,253
60	28	3,657	4,254	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	28	4,134	4,852	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	28	4,637	5,476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	29	5,254	6,232	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	29	5,854	6,964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	29	6,487	7,714	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	29	7,136	8,548	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	29	7,761	9,336	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	29	8,464	10,208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	29	9,215	11,136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	29	9,953	12,058	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	29	10,718	13,016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	29	11,529	14,029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	29	12,400	15,104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для дубу II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	**0,774**	0,627	86,5	0,199	**32**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	**1,030**	0,833	84,5	0,302	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,5	**1,289**	1,044	82,7	0,418	**40**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**1,626**	1,333	83,5	0,520	**44**
6,5	**42,0** / 38,1	**1,076**	0,888	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**1,921**	1,543	83,5	0,668	**48**
9	**42,4** / 38,0	**1,635**	1,346	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**2,245**	1,843	84,0	0,822	**52**
12	**42,1** / 38,0	**2,366**	1,950	—	—	—	—	—	—	—	—	14,5	**2,678**	2,203	83,5	1,017	**56**
6,5	**42,5** / 38,2	**1,152**	0,943	7,0	**51,3** / 46,6	**1,778**	1,479	—	—	—	—	13,5	**2,930**	2,422	80,0	1,324	**60**
4,5	**46,4** / 41,9	**0,877**	0,718	8,5	**52,9** / 48,0	**2,371**	1,975	—	—	—	—	13,0	**3,248**	2,663	78,6	0,887	**64**
—	—	—	—	6,5	**49,2** / 44,4	**1,504**	1,236	6,5	**61,0** / 53,8	**2,150**	1,796	13,0	**3,654**	3,032	78,8	1,822	**68**
—	—	—	—	6,5	**51,3** / 44,3	**1,636**	1,338	7,0	**61,6** / 54,1	**2,524**	2,109	13,5	**4,160**	3,447	79,2	2,072	**72**
—	—	—	—	4,5	**54,4** / 49,0	**0,201**	0,983	9,0	**61,5** / 55,8	**3,428**	2,863	13.5	**4,629**	3,846	79,2	2,335	**76**
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	**56,2** / 52,9	**5,130**	4,158	13,0	**5,130**	4,158	79,3	2,584	**80**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**58,9** / 53,1	**5,785**	4,821	14,0	**5,785**	4,821	80,1	2,763	**84**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**61,5** / 55,4	**6,297**	5,243	14,0	**6,297**	5,243	81,2	3,039	**88**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**64,4** / 58,1	**6,855**	5,708	14,0	**6,855**	5,708	81,2	3,353	**92**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**67,0** / 60,5	**7,491**	6.254	14,0	**7,491**	6.254	81,2	3,645	**96**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**69,9** / 63,0	**8,045**	6,703	14,0	**8,045**	6,703	81,0	4,013	**100**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**72,7** / 65,1	**8,683**	7,243	14,0	**8,683**	7,243	81,1	4,333	**104**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**75,0** / 67,6	**9,336**	7,794	14,0	**9,336**	7,794	81,1	4,693	**108**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	**78,0** / 70,3	**10,047**	8,397	14,0	**10,047**	8.397	80,7	5,057	**112**

Табліца 48.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
						у кары	без кары			у кары	без кары			у кары	без кары
116	29	13,270	16,188	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	29	14,134	17,279	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	29	15,051	18,421	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128	29	16,046	19,654	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	29	17,024	20,884	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	29	18,074	22,180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	29	19,134	23,508	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 49

III банітэт

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс Даўжыня	I кляс D у кары / без кары	I кляс Аб'ём у кары	I кляс Аб'ём без кары	II кляс Даўжыня	II кляс D у кары / без кары	II кляс Аб'ём у кары	II кляс Аб'ём без кары	III кляс Даўжыня	III кляс D у кары / без кары	III кляс Аб'ём у кары	III кляс Аб'ём без кары
8	9	0,022	—	5,0	5,0 / 4,3	0,018	0,013					—	—	—	—
12	11	0,060	0,051	8,0	5,0 / 4,3	0,058	0,043					—	—	—	—
16	12	0,116	0,102	9,0	6,6 / 5,7	0,112	0,084					—	—	—	—
20	14	0,211	0,202	1,1	7,1 / 6,0	0,206	0,156	—	—	—	—	—	—	—	—
24	16	0,345	0,371	4,5	11,4 / 9,8	0,083	0,062	6,5	18,3 / 16,1	0,243	0,188	—	—	—	—
28	19	0,556	0,590	—	—	—	—	10,0	18,4 / 16,1	0,469	0,369	—	—	—	—
32	20	0,670	0,810	—	—	—	—	6,5	19,3 / 16,6	0,292	0,238	5,0	28,1 / 25,2	0,368	0,292
36	21	1,007	1,085	—	—	—	—	2,5	22,8 / 21,2	0,125	0,097	9,0	26,9 / 25,3	0,745	0,597
40	22	1,297	1,409	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	28,0 / 24,8	1,064	0,855
44	23	1,633	1,790	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	29,1 / 25,7	1,383	1,119
48	24	2,020	2,248	—	—	—	—	—	—	—	—	5,5	32,8 / 29,9	0,612	0,496
52	24	2,350	2,657	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	35,6 / 31,7	0,486	0,391

для дубу II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	80,7 / 72,9	**10,743**	8,992	14,0	**10,743**	8,992	80,5	5,445	**116**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	83,2 / 75,3	**11,431**	9,580	14,0	**11,431**	9,580	80,8	5,848	**120**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	86,0 / 77,9	**12,171**	10,219	14,0	**12,171**	10,219	80,8	6,250	**124**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	89,1 / 80,8	**12,987**	10,907	14,0	**12,987**	10,907	81,0	6,667	**128**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	91,8 / 83,3	**13,778**	11,569	14,0	**13,778**	11,569	81,2	7,106	**132**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	94,6 / 85,8	**14,639**	12,301	14,0	**14,639**	12,301	80,7	7,541	**136**
—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	98,0 / 87,8	**15,532**	13,083	14,0	**15,532**	13,083	81,1	7,976	**140**

III бонитет

Таблица 49

			—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	**0,018**	0,013	81,8	0,004	**8**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	**0,058**	0,043	96,7	0,002	**12**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,112**	0,084	95,5	0,004	**16**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	**0,206**	0,156	97,6	0,005	**20**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	**0,326**	0,250	94,5	0,045	**24**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	**0,469**	0,369	84,2	0,121	**28**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	**0,660**	0,530	86,8	0,150	**32**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	**0,871**	0,694	86,3	0,214	**36**
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	**1,064**	0,855	81,6	0,345	**40**
—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**1,383**	1,119	85,5	0,407	**44**
6,5	41,3 / 38,0	**1,057**	0,863	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**1,669**	1,359	82,2	0,579	**48**
8,0	42,2 / 38,1	**1,454**	1,190	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**1,940**	1,581	82,6	0,717	**52**

Табліца 49.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
56	25	2,802	3,197	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	38,4 34,4	0,320	0,255
60	25	3,194	3,678	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	41,0 36,5	0,367	0,295
64	25	3,603	4,184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	25	4,059	4,744	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	26	4,732	5,533	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	26	5,260	6,174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	26	5,816	6,854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	26	6,398	7,564	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	26	6,974	8,274	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	26	7,623	9,064	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	26	8,289	9,877	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	26	9,005	10,745	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	26	9,719	11,617	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	26	10,455	12,521	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	26	11,245	13,485	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	26	12,062	14,482	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	26	12,907	15,515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 50 IV банітэт.

8	8	0,021	—	5	4,6 3,8	0,019	0,013	—	—	—	—	—	—	—	—
12	9	0,051	—	6	6,0 5,0	0,048	0,036	—	—	—	—	—	—	—	—

для дубу III банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёму ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
10	42,5 / 38,1	1,984	1,617	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	2,304	1,872	82,0	0,893	56
10	45,5 / 40,9	2,262	1,854	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	2,629	2,149	82.1	1,049	60
6.5	43,8 / 39,1	1,234	1,001	6,0	54,4 / 49,0	1,726	1,423	—	—	—	—	12,5	2,960	2,424	82,2	1,224	64
1,5	46,5 / 41,5	0,276	0.222	11	49,8 / 44,8	3,057	2,514	—	—	—	—	12,5	3,333	2,736	82,0	1,411	68
—	—	—	—	6,5	50,4 / 45,2	1.556	1,265	6,5	60,4 / 54,8	2,325	1,926	13,0	3,881	3,191	82,0	1,652	72
—	—	—	—	6,5	53,0 / 47,4	1,733	1,404	6,5	63,7 / 57,6	2,581	2,139	13,0	4,314	3,543	82,0	1,860	76
—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	56,8 / 51,0	4,639	3,813	12,5	4,639	3,813	79.7	2,215	80
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	58,8 / 52,7	5,150	4,328	13,0	5,150	4,328	80,5	2,414	84
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	61,4 / 55.0	5.724	4,718	13,0	5,724	4,718	82,0	2,550	88
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	64,0 / 57,3	6,259	5,159	13,0	6,259	5,159	82,1	2,805	92
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	67,1 / 60,1	6.813	5,621	13,0	6,813	5,621	82,2	3,064	96
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	70,0 / 62,7	7.393	6,108	13,0	7,393	6,108	81.9	3,352	100
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	72,8 / 65,3	7.980	6,603	13,0	7,980	6,603	82,1	3,637	104
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	75,4 / 67,7	8,580	7,108	13,0	8,580	7,108	81,7	3,941	108
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	78,4 / 70,4	9,238	7,660	13,0	9,238	7,660	82,5	4,247	112
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	81,2 / 73,0	9,933	8,255	13,0	9,933	8,255	82,0	4,549	116
—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	84,0 / 75,5	10,638	8,838	13,0	10,638	8,838	82,3	4,877	120

IV бонитет

Таблица 50

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,019	0,013	89,4	0,002	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,048	0,036	94,0	0,003	12

Табліца 50.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
						У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
16	10	0,099	—	7	7,2/6,2	0,094	0,068	—	—	—	—	—	—	—	—
20	11	0,170	0,170	8	8,1/6,8	0,165	0,121	—	—	—	—	—	—	—	—
24	15	0,328	0,340	9	13,9/12,1	0,292	0.221	—	—	—	—	—	—	—	—
28	16,5	0,497	0,520	—	—	—	—	9,0	18,9/16,5	0,419	0,320	—	—	—	—
32	18	0,691	0,760	—	—	—	—	9,0	22,4/19,4	0,559	0,433	—	—	—	—
36	19	0,918	1,010	—	—	—	—	9,0	25,8/22,6	0,717	0,562	—	—	—	—
40	20	1,174	1,290	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	29,4/26,0	0,895	0,703
44	20	1,424	1,620	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	32,3/28,5	1,087	0,864
48	21	1,770	1,960	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	35,9/31,9	1,308	1,088
52	21	2,073	2,330	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	36,8/32,6	1,657	1,320
56	21	2,405	2,740	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	22	2,893	3,170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	22	3,258	3,650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	22	3,653	4,130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	22	4,071	4,660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	22	4,530	5,210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	22	5,003	5,800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 51 V банітэт

8	6	0,016	—	4	4,0/3,1	0,015	0,011	—	—	—	—	—	—	—	—
12	7	0,042	—	4	7,3/6,2	0,037	0,027	—	—	—	—	—	—	—	—

для дубу IV банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,094	0,068	94,0	0,005	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	0,165	0,121	97,0	0,005	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,292	0,221	89,0	0,048	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,419	0,320	84,5	0,102	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,559	0,433	81,0	0,201	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,717	0,562	78,2	0,293	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,895	0,703	76,5	0,395	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,087	0,864	76,7	0,533	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,308	1,088	74,0	0,652	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	1,657	1,320	80,5	0,673	52
9	42,0 / 37,6	1,784	1,445	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,784	1,445	74,0	0,956	56
11	42,0 / 37,8	2,377	1,924	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	2,377	1,924	81,5	0,794	60
7	44,8 / 40,2	1,439	1,162	4,0	58,0 / 52,1	1,225	0,986	—	—	—	—	11,0	2,664	2,149	81,5	0,986	64
—	—	—	—	10,0	49,5 / 44,5	2,805	2,267	—	—	—	—	10,0	2,805	2,267	77,0	1,325	68
—	—	—	—	11,0	50,4 / 45,2	3,323	2,679	—	—	—	—	11,0	3,323	2,679	81,5	1,337	72
—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	56,8 / 51,0	3,225	2,598	9,0	3,225	2,598	72,0	1,985	76
—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	57,8 / 51,7	3,837	3,073	10,0	3,837	3,073	77,0	1,963	80

V бонитет

Таблица 51

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,015	0,011	94,0	0,001	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,037	0,027	88,5	0,005	12

Табліца 51.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	Аб'ём буйнай драўніны	I кляс				II кляс				III кляс			
				Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
						У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
16	9	0,092	—	6	8,0 / 6,6	0,086	0,063	—	—	—	—	—	—	—	—
20	9	0,144	0,150	4	14,7 / 12,4	0,110	0,080	—	—	—	—	—	—	—	—
24	12	0,267	0,290	6	16,3 / 14,1	0,216	0,160	—	—	—	—	—	—	—	—
28	14	0,423	0,450	—	—	—	—	7	19,6 / 17,0	0,338	0,256	—	—	—	—
32	15	0,593	0,650	—	—	—	—	7	23,2 / 20,0	0,451	0,345	—	—	—	—
36	16	0,790	0,860	—	—	—	—	9	22,8 / 19,6	0,675	0,525	—	—	—	—
40	17	1,021	1,110	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	28,6 / 25,0	0,796	0,623
44	17	1,224	1,390	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	29,0 / 25,2	1,032	0,816
48	18	1,534	1,680	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	33,5 / 29,5	1,251	0,991
52	18	1,788	2,000	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	36,0 / 31,6	1,463	1,160
56	18	2,092	2,350	—	—	—	—	—	—	—	—	3,0	34,9 / 30,7	0,387	0,253
60	18	2,403	2,710	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	37,6 / 33,2	0,618	0,494
64	19	2,831	3,120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	19	3,184	3,540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	19	3,450	3,750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для дубу V банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,086	0,063	94,0	0,005	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,110	0,080	86,0	0,040	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,216	0,160	81,0	0,074	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,338	0,256	80,0	0,112	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,451	0,345	76,0	0,199	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,675	0,525	85,0	0,185	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	0,796	0,623	78,5	0,314	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,032	0,816	84,5	0,358	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,251	0,991	82,0	0,429	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	1,468	1,160	81,0	0,537	52
7	43,4 / 38,8	1,433	1,104	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	1,820	1,357	87,0	0,530	56
6	48,9 / 43,9	1,479	1,141	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	2,097	1,635	87,0	0,663	60
9	45,7 / 40,7	2,234	1,795	—	—	—	—	—	—	—	—	11,5	2,234	1,794	79,0	0,886	64
3	44,5 / 39,9	0,592	0,474	7	53,0 / 47,6	2,099	1,690	—	—	—	—	10,0	2,691	2,164	84,0	0,945	68
—	—	—	—	9	50,0 / 46,6	2,732	2,145	—	—	—	—	9,0	2,732	2,145	80,0	1,018	72

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для ясені

ПА БАНІТЭТАМ: I, II і III

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для ясени

ПО БОНИТЕТАМ: I, II и III

Табліца 52.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр ў сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
16	17	0,168	8,0	11,0 / 10,0	0,130	0,110	—	—	—	—	—	—	—	—
20	19	0,287	9,0	14,0 / 13,0	0,221	0,190	—	—	—	—	—	—	—	—
24	21	0,437	—	—	—	—	9,0	17,4 / 16,1	0,314	0,275	—	—	—	—
28	23	0,635	—	—	—	—	10,0	20,0 / 19,0	0,471	0,413	—	—	—	—
32	25	0,884	—	—	—	—	4,0	23,0 / 22,0	0,191	0,166	6	26 / 25	0,421	0,373
36	27	1,198	—	—	—	—	4,0	26,0 / 24,0	0,239	0,209	7	29 / 27	0,612	0,542
40	28	1,521	—	—	—	—	—	—	—	—	12	28 / 26	1,109	0,977
44	29	1,891	—	—	—	—	—	—	—	—	12	31 / 29	1,349	1,190
48	30	2,319	—	—	—	—	—	—	—	—	7	34 / 32	0,733	0,640
52	30	2,715	—	—	—	—	—	—	—	—	6	36 / 34	0,725	0,635
56	30	3,140	—	—	—	—	—	—	—	—	4	39 / 36	0,529	0,463
60	30	3,596	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 53

II банітэт

16	14	0,145	6,5	11,0 / 10,0	0,110	0,091	—	—	—	—	—	—	—	—
20	16	0,247	7,0	15,0 / 13,0	0,179	0,150	—	—	—	—	—	—	—	—
24	19	0,405	—	—	—	—	8,0	18,0 / 16,0	0,287	0,244	—	—	—	—
28	21	0,595	—	—	—	—	9,0	20,0 / 19,0	0,426	0,367	—	—	—	—
32	23	0,832	—	—	—	—	10,0	23,0 / 21,0	0,605	0,521	—	—	—	—
36	25	1,130	—	—	—	—	—	—	—	—	10	26 / 24	0,774	0,671
40	26	1,441	—	—	—	—	—	—	—	—	11	28 / 26	1,021	0,890

для ясені I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	**0,130**	0,110	77	0,038	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,221**	0,190	77	0,066	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,314**	0,275	72	0,123	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	—	—	10	**0,471**	0,413	74	0,164	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	**0,612**	0,539	69	0,272	**32**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	**0,851**	0,751	70	0,347	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	**1,109**	0,977	73	0,412	**40**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	**1,349**	1,190	71	0,542	**44**
6,0	40 / 38	**0,966**	0,861	—	—	—	—	—	—	—	—	13	**1,699**	1,501	73	0,620	**48**
7,0	42 / 40	**1,274**	1,137	—	—	—	—	—	—	—	—	13	**1,999**	1,772	74	0,716	**52**
9,0	43 / 40	**1,777**	1,582	—	—	—	—	—	—	—	—	13	**2,306**	2,045	73	0,834	**56**
6,5	42 / 39	**1,047**	0,918	6,5	49 / 46	**1,599**	1,428	—	—	—	—	13	**2,646**	2,346	73	0,950	**60**

II бонитет

Таблица 53

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**0,110**	0,091	76	0,035	**16**
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	7	**0,179**	0,150	73	0,068	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	**0,287**	0,244	71	0,118	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	**0,426**	0,367	72	0.169	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	**0,605**	0,521	72	0,227	**32**
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	**0,774**	0,671	69	0,356	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	**1,021**	0,890	71	0,420	**40**

Табліца 53.

Сартымэнтныя таблiцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ўкары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
44	26	1,731	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	31 29	1,225	1,069
48	27	2,126	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	35 32	1,471	1,288
52	27	2,489	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	37 34	0,546	0,473

Табліца 54 — III банітэт

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ўкары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
16	12	0,127	5	12 11	0,091	0,072	—	—	—	—	—	—	—	—
20	14	0,224	6	14 13	0,161	0,133	—	—	—	—	—	—	—	—
24	16	0,349	—	—	—	—	6,5	18 16	0,243	0,201	—	—	—	—
28	19	0,548	—	—	—	—	8,0	21 19	0,389	0,330	—	—	—	—
32	20	0,738	—	—	—	—	8,0	24 22	0,503	0,428	—	—	—	—
36	21	0,971	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5	26 24	0,671	0,576
40	22	1,242	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	29 27	0,865	0,475
44	23	1,559	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	32 30	1,092	0,943
48	24	1,924	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	35 33	1,307	1,051

для ясені II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	**1,225**	1,069	71	0,506	**44**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	**1,471**	1,288	69	0,655	**48**
6,5	42 / 39	1,177	1,039	—	—	—	—	—	—	—	—	11	**1,723**	1,512	69	0,766	**52**

III бонитет — Таблица 54

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём У кары	Аб'ём Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	**0,091**	0,072	72	0,036	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	**0,161**	0,133	72	0,063	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**0,243**	0,201	70	0,106	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	**0,389**	0,330	71	0,159	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	**0,503**	0,428	68	0,235	**32**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5	**0,671**	0,576	69	0,300	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,865**	0,745	70	0,377	**40**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	**1,092**	0,943	70	0,467	**44**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	**1,307**	1,051	68	0,617	**48**

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для вольхі і асіны

ПА БАНІТЭТАМ: I, II і III

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для ольхи и осины

ПО БОНИТЕТАМ: I, II и III

Табліца 55.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
12	17	0,109	9,0	9/8	0,083	0,070	—	—	—	—	—	—	—	—
16	21	0,210	11,0	11/10	0,171	0,147	—	—	—	—	—	—	—	—
20	23	0,353	13,0	13/12	0,301	0,261	—	—	—	—	—	—	—	—
24	26	0,567	15,0	15/14	0,489	0,427	—	—	—	—	—	—	—	—
28	28	0,828	7,0	17/16	0,233	0,206	9,0	23/22	0,477	0,420	—	—	—	—
32	29	1,117	—	—	—	—	16,0	20/19	0,939	0,826	—	—	—	—
36	29	1,411	—	—	—	—	7,0	23/22	0,397	0,350	9,0	30/28	0,791	0,706
40	30	1,802	—	—	—	—	5,0	25/24	0,313	0,274	12,0	31/29	1,224	1,078
44	30	2,175	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	28/26	0,671	0,591
48	31	2,677	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	31/29	0,462	0,404
52	31	3,134	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	34/32	0,542	0,474
56	31	3,633	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	31	4,163	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	32	4,890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 56 — II банітэт

12	14	0,081	7,0	8/7	0,062	0,052	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16	0,160	8,0	11/10	0,125	0,107	—	—	—	—	—	—	—	—
20	19	0,292	9,0	14/13	0,219	0,189	—	—	—	..	—	—	—	—
24	21	0,458	11,0	16/15	0,368	0,319	—	—	—	—	—	—	—	—
28	24	0,710	6,0	19/18	0,215	0,189	6,5	24/22	0,353	0,307	—	—	—	—
32	26	1,001	—	—	—	—	13,0	22/21	0,782	0,685	—	—	—	—

для вальхі і асіны I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,083	0,070	76,0	0,026	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	0,171	0,147	81,0	0,031	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	0,301	0,261	85,0	0,052	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,0	0,489	0,427	86,0	0,078	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	0,710	0,626	85,0	0,118	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	0,939	0,826	84,0	0,178	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	1,188	1,056	84,0	0,223	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	1,537	1,352	85,0	0,265	40
9,0	37/34	1,184	1,043	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	1,855	1,634	86,0	0,320	44
12,0	37/35	1,783	1,572	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	2,245	1,976	84,0	0,432	48
12,0	40/38	2,082	1,838	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	2,624	2,312	84,0	0,510	52
17,0	36/34	3,047	2,681	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	3,047	2,681	83,0	0,586	56
17,0	39/36	3,486	3,067	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	3,486	3,067	84,0	0,677	60
17,0	43/40	4,020	3,591	—	—	—	—	—	—	—	—	17,0	4,020	3,591	82,0	0,870	64

II бонитет **Таблица 56**

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,062	0,052	77,0	0,019	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	0,125	0,107	78,0	0,035	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,219	0,189	76,0	0,073	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	0,368	0,319	80,0	0,090	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	0,568	0,496	80,0	0,142	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	0,782	0,685	78,0	0,219	32

Табліца 56.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
36	27	**1,314**	—	—	—	—	6,5	26/24	**0,406**	0,356	6,5	31/29	**0,592**	0,518
40	28	**1,682**	—	—	—	—	5,0	28/26	**0,361**	0,317	9,0	32/30	**0,950**	0,834
44	28	**2,030**	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	31/29	**0,638**	0,560
48	28	**2,418**	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	34/32	**0,522**	0,458
52	29	**2,932**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	29	**3,399**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	29	**3,895**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—
Табліца 57											**III банітэт**			
12	13	**0,075**	6,0	9/8	**0,055**	0,046	—	—	—	—	—	—	—	—
16	15	**0,150**	7,0	12/11	**0,111**	0,095	—	—	—	—	—	—	—	—
20	17	**0,261**	8,0	14/13	**0,196**	0,169	—	—	—	—	—	—	—	—
24	19	**0,414**	9,0	17/16	**0,311**	0,271	—	—	—	—	—	—	—	—
28	21	**0,621**	—	—	—	—	9,0	21/20	**0,436**	0,381	—	—	—	—
32	23	**0,886**	—	—	—	—	10,0	24/22	**0,629**	0,550	—	—	—	—
36	24	**1,168**	—	—	—	—	10,0	27/25	**0,807**	0,708	—	—	—	—
40	25	**1,502**	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	30/28	**1,072**	0,944
44	26	**1,885**	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	33/31	**0,431**	0,379
48	26	**2,245**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	26	**2,629**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	27	**3,164**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	27	**3,626**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для вольхі і асіны II банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,0	0,998	0,937	76,0	0,316	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	1,311	1,151	78,0	0,371	40
7,0	37/35	0,938	0,824	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	1,576	1,384	77,0	0,454	44
9,0	38/36	1,357	1,196	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	1,879	1,654	78,0	0,539	48
14,0	37/35	2,223	1,959	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	2,223	1,959	76,0	0,709	52
14,0	40/37	2,580	2,271	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	2,580	2,271	76,0	0,819	56
14,0	43/40	2,965	2,613	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	2,965	2,613	76,0	0,930	60

III бонитет Таблица 57

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,055	0,046	73,0	0,020	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	0,111	0,095	74,0	0,039	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	0,196	0,169	75,0	0,065	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,311	0,271	75,0	0,103	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	0,436	0,381	70,0	0,185	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	0,629	0,550	71,0	0,257	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	0,807	0,708	69,0	0,361	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1,072	0,944	71,0	0,430	40
6,5	37/35	0,878	0,772	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1,309	1,151	69,0	0.576	44
11,0	36/34	1,560	1,373	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1,560	1,373	69,0	0,685	48
11,0	3[illegible]/3[illegible]	1,823	1,606	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1,823	1,606	69,0	0,806	52
11,0	42/39	2,142	1,885	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	2,142	1,885	68,0	1,022	56
11,0	45/42	2,450	2,155	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	2,450	2,155	68,0	1,176	60

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для бярозы

ПА БАНІТЭТАМ: I^а, I і II

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для березы

ПО БОНИТЕТАМ: I^а, I и II

Табліца 58.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр ў сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
12	17	0,086	7,0	8,0 / 8,0	0,061	0,053	—	--	—	—	—	—	—	—
16	22	0,193	9,0	11,0 / 10,0	0,139	0,119	—	—	—	—	—	—	—	—
20	26	0,354	10,0	14,0 / 13,0	0,241	0,209	—	—	—	—	—	—	—	—
24	28	0,546	4,5	17,0 / 16,0	0,120	0,106	6,5	20 / 19	0,258	0,223	—	—	—	—
28	29	0,768	—	—	—	—	11,0	20 / 19	0,519	0,448	—	—	—	—
32	30	1,035	—	—	—	—	12,0	22 / 21	0,721	0,625	—	—	—	—
36	30	1,307	—	—	—	—	4,5	25 / 24	0,265	0,236	7,5	30 / 28	0,652	0,563
40	31	1,668	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	28 / 27	1,145	1,002
44	31	2,012	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	31 / 29	0,540	0.480
48	31	2,396	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	34 / 32	0,461	0,410
52	31	2,812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	31	3,260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	32	3,863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 59 — **I банітэт**

12	14	0,072	5,0	9 / 8	0,047	0,041	—	—	—	—	--	—	—	—
16	19	0,170	7,0	12 / 11	0,113	0,093	—	—	—	—	—	—	—	—
20	23	0,318	8,0	15 / 14	0,203	0,176	—	—	—	—	—	—	—	—
24	25	0,495	9,0	18 / 17	0,322	0,280	—	—	—	—	—	—	—	—
28	26	0,698	—	—	—	—	9,0	21 / 20	0,441	0,379	—	—	—	—
32	26	0,909	—	—	—	—	9,0	24 / 23	0,574	0,494	—	—	—	—

для бярозы Iᵃ банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём							
		У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	**0,061**	0,053	71	0,025	**12**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,139**	0,119	72	0,054	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	**0,241**	0,209	68	0,113	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	**0,378**	0,329	69	0,168	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	**0,519**	0,448	68	0,249	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**0,721**	0,625	69	0,314	**32**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**0,917**	0,799	70	0,390	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	**1,145**	1,002	68	0,523	**40**
6,5	**37** / 35	**0,872**	0,749	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	**1,412**	1,229	70	0,600	**44**
8,0	**38** / 36	**1,225**	1,056	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	**1,686**	1,466	70	0,710	**48**
12,5	**36** / 34	**1,983**	1,720	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	**1,983**	1,720	70	0,829	**52**
12,5	**40** / 38	**2,299**	1,993	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	**2,299**	1,993	70	0,961	**56**
12,5	**43** / 41	**2,732**	2,355	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	**2,732**	2,355	70	1,131	**60**

I бонитет

Таблица 59

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	**0,047**	0,041	65	0,025	**12**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	**0,113**	0,093	66	0,057	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	**0,203**	0,176	64	0,115	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,322**	0,280	65	0,173	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,441**	0,379	63	0,257	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,574**	0,494	63	0,335	**32**

Табліца 59.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём		Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём	
					У кары	Без кары			У кары	Без кары			У кары	Без кары
36	27	1,196	—	—	—	—	9,0	27 26	0,735	0,634	—	—	—	—
40	27	1,473	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	30 29	0,911	0,791
44	28	1,847	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	34 32	1,105	0,955
48	28	2,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	28	2,581	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	28	2,993	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Табліца 60 **II банітэт**

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс: Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	II кляс: Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	III кляс: Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
12	12	0,063	4,0	9 8	0,040	0,035	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16	0,147	5,0	13 12	0,088	0,075	—	—	—	—	—	—	—	—
20	19	0,270	6,0	16 15	0,162	0,140	—	—	—	—	—	—	—	—
24	21	0,428	6,0	20 19	0,238	0,205	—	—	—	—	—	—	—	—
28	22	0,610	—	—	—	—	6,0	23 22	0,327	0,279	—	—	—	—
32	23	0,830	—	—	—	—	6,0	27 25	0,429	0,366	—	—	—	—
36	23	1,051	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	30 28	0,577	0,496
40	24	1,352	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	33 31	0,717	0,619
44	24	1,634	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	24	1,946	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	24	2,284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

для бярозы I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад абё'ма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,735**	0,634	62	0,461	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**0,911**	0,791	62	0,562	**40**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**1,105**	0,955	60	0,742	**44**
9,0	37/35	**1,317**	1,137	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**1,317**	1,137	60	0,883	**48**
9,0	40/37	**1,545**	1,332	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**1,545**	1,332	60	1,036	**52**
9,0	43/40	**1,792**	1,540	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	**1,792**	1,540	60	1,201	**56**

II бонитет **Таблица 60**

IV кляс: Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	V кляс: Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	VI кляс: Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня будаўлянай часткі	Аб'ём буд. часткі у кары	Аб'ём буд. часткі без кары	%	Аб'ём дрэў	Дыямэтр
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	**0,040**	0,035	62	0,023	**12**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	**0,088**	0,075	59	0,059	**16**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	**0,162**	0,140	60	0,108	**20**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	**0,238**	0,205	56	0,190	**24**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	**0,327**	0,279	53	0,283	**28**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	**0,429**	0,366	52	0,401	**32**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**0,577**	0,496	55	0,474	**36**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**0,717**	0,619	53	0,635	**40**
6,5	36/34	**0,866**	0,743	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**0,866**	0,743	53	0,768	**44**
6,5	39/37	**1,030**	0,883	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**1,030**	0,883	53	0,916	**48**
6,5	42/40	**1,208**	1,034	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	**1,208**	1,034	53	1,076	**52**

Табл. № 61—62

САРТЫМЭНТНЫЯ ТАБЛІЦЫ

для грабу

ПА БАНІТЭТАМ: I і II

—

СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

для граба

ПО БОНИТЕТАМ: I и II

Табліца 61.

Сартымэнтныя табліцы

Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей	Вышыня ў мэтрах	Аб'ём ствала ў кары ў куб. мэтр.	I кляс				II кляс				III кляс			
			Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары / без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары
16	20	0,164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	22	0,284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	22	0,470	3,5	22/21	0,150	0,135	—	—	—	—	—	—	—	—
28	23	0,708	—	—	—	—	5,0	24/23	0,279	0,254	—	—	—	—
32	23	0,958	—	—	—	—	5,0	28/26	0,362	0,334	—	—	—	—
36	23	1,266	—	—	—	—	5,5	31/29	0,506	0,466	—	—	—	—
40	24	1,599	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	34/32	0,671	0,626
44	24	1,966	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	37/35	0,812	0,755

Табліца 62 **II банітэт**

16	16	0,132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	20	0,260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	20	0,425	3,5	21/20	0,150	0,135	—	—	—	—	—	—	—	—
28	21	0,640	—	—	—	—	4,0	25/23	0,231	0,210	—	—	—	—
32	21	0,871	—	—	—	—	4,0	28/26	0,303	0,279	—	—	—	—
36	21	1,155	—	—	—	—	4,5	31/29	0,421	0,390	—	—	—	—
40	22	1,458	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	34/32	0,567	0,527
44	22	1,800	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	37/35	0,678	0,630

для грабу I банітэту

IV кляс				V кляс				VI кляс				Даўжыня будаўлянай часткі ў куб. мэтр.	Аб'ём будаўлянай часткі		% будаўлянай часткі ад аб'ёма ствала	Аб'ём дрэў	Дыямэтр у сантым. на вышыні грудзей
Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары	Даўжыня	D у кары без кары	Аб'ём у кары	Аб'ём без кары		У кары	Без кары			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,164	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,284	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,5	0,150	0,135	32,0	0,320	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,279	0,254	39,0	0,429	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,362	0,334	38,0	0,596	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,5	0,506	0,466	40,0	0,760	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,671	0,626	42,0	0,928	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	0,812	0,755	41,0	1,154	44

II бонитет — Таблица 62

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,132	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,260	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,5	0,150	0,135	35,0	0,275	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,231	0,210	36,0	0,409	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	0,303	0,279	35,0	0,568	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	0,421	0,390	36,0	0,734	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,567	0,527	39,0	0,891	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	0,678	0,630	38,0	1,122	44

ДАПАМОЖНЫЯ ТАБЛІЦЫ[1])

1) Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у квад. см. па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у куб. мэтр. пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі.
2) Суадносіны паміж мэтрамі, футамі і аршынамі.
3) Суадносіны паміж сантымэтрамі, дзюймамі і вяршкамі.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЦЫ[2])

1) Площадь сечений древесных стволов в кв. см. по диаметрам в сантиметрах и миллиметрах и аб'ёмы 1 и 2 метр. цилиндров в куб. метр. при перенесении запятой влево на 4 знака.
2) Соотношение между метрами, футами и аршинами.
3) Соотношение между сантиметрами, дюймами и вершками.

[1]) Табліца № 63 часткова да дыямэтра ў 100 см. узята з кнігі: „Орлов М. М. лесная вспомогательная книжка для таксации и технических расчетов“ VI выданьне 1926 г.

Таб. № 64 і 65 поўнасьцю ўзяты адтуль-жа.

[2]) Таблица № 63 частично до диаметра в 100 см. позаимствована из книги: „Орлов М.М. лесная вспомогательная книжка для таксации и технических расчетов„ VI издание 1926 г.

Таб. № 64 и 65 полностью позаимствована из того-же источника.

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцау у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
0	1	—	0,0078	0,0314	0,0707	0,126	0,190	0,283	0,385	0,503	0,636
	2	—	0,0156	0,0628	0,1414	0,252	0,380	0,566	0,770	1,006	1,272
1	1	0,785	0,950	1,131	1,327	1,539	1,767	2,011	2,270	2,546	2,835
	2	1,570	1,900	2,262	2,654	3,078	3,534	4,022	4,540	5,090	5,670
2	1	3,142	3,464	3,801	4,155	4,524	4,909	5,309	5,726	6,157	6,605
	2	6,284	6,928	7,602	8,310	9,048	9,818	10,618	11,452	12,314	13,210
3	1	7,069	7,548	8,042	8,553	9,079	9,621	10,18	10,75	11,34	11,95
	2	14,138	15,096	16,084	17,106	18,158	19,242	20,36	21,50	22,68	23,90
4	1	12,57	13,20	13,85	14,52	15,20	15,90	16,62	17,35	18,10	18,86
	2	25,14	26,40	27,70	29,04	30,40	31,80	33,24	34,70	36,20	37,72
5	1	19,63	20,43	21,24	22,06	22,90	23,76	24,63	25,52	26,42	27,34
	2	39,26	40,86	42,48	44,12	45,80	47,52	49,26	51,04	52,84	54,68
6	1	28,27	29,22	30,19	31,17	32,17	33,18	34,21	35,26	36,32	37,39
	2	56,54	58,44	60,38	62,34	64,34	66,36	68,42	70,52	72,64	74,78
7	1	38,48	39,59	40,71	41,85	43,01	44,18	45,36	46,57	47,78	49,02
	2	76,96	79,18	81,42	83,70	86,02	88,36	90,72	93,14	95,56	98,04
8	1	50,27	51,53	52,81	54,11	55,42	56,74	58,09	59,45	60,82	62,21
	2	100,54	103,06	105,62	108,22	110,84	113,50	116,18	118,90	121,64	124,42
9	1	63,62	65,04	66,48	67,93	69,40	70,50	72,38	73,90	75,43	76,98
	2	127,24	130,08	132,96	135,86	138,80	141,76	144,76	147,80	150,86	153,96
10	1	78,54	80,12	81,71	83,32	84,95	86,59	88,25	89,92	91,61	93,31
	2	157,08	160,24	163,42	166,64	179,90	173,18	176,50	179,84	183,22	186,62
11	1	95,03	96,77	98,52	100,3	102,1	103,9	105,7	107,5	109,4	111,2
	2	190,06	193,54	197,04	200,6	204,2	207,8	211,4	215,0	218,8	222,4
12	1	113,1	115,0	116,9	118,8	120,8	122,7	124,7	126,7	128,7	130,7
	2	226,2	230,0	233,8	237,6	241,6	245,4	249,4	253,4	257,4	261,4
13	1	132,7	134,8	136,8	138,8	141,0	143,1	145,3	147,4	149,6	151,7
	2	265,4	269,6	273,6	277,9	282,0	286,2	290,6	294,8	299,2	303,4
14	1	153,9	156,1	158,4	160,6	162,9	165,1	167,4	169,7	172,0	174,4
	2	307,8	312,2	316,8	321,2	325,8	330,2	334,8	339,4	344,0	348,8
15	1	176,7	179,1	181,5	183,9	186,3	188,7	191,1	193,6	196,1	198,6
	2	353,4	358,2	363,0	367,8	372,6	377,4	382,2	387,2	392,2	397,2
16	1	201,1	203,9	206,1	208,7	211,2	213,8	216,4	219,0	221,7	224,3
	2	402,2	407,2	412,2	417,4	422,4	427,6	432,8	438,0	443,4	448,6

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
17	1	227,0	229,7	232,3	235,1	237,8	240,5	243,3	246,1	248,8	251,6
	2	454,0	459,4	464,9	470,2	475,6	481,0	486,6	492,2	497,6	503,2
18	1	254,5	257,3	260,1	263,0	265,9	268,8	271,7	274,6	277,6	280,5
	2	509,0	514,6	520,2	526,0	531,8	537,6	543,4	549,2	555,2	561,0
19	1	283.5	286,5	289,5	292,5	295,6	298,6	301,7	304,8	307,9	311,0
	2	567,0	573,0	579,0	584,0	591,2	597,2	603,4	609,6	615,8	622,0
20	1	314,2	317,3	320,5	323,6	326,8	330,1	333,3	336,5	339,8	343,0
	2	628,4	634,6	641,0	647,2	653,6	660,2	666,6	673,0	679,6	686,1
21	1	346,4	349,7	353,0	356,3	359,7	363,1	366,4	369,8	373,2	376,7
	2	692,8	699,4	706,0	712,6	719,4	726,2	732,8	739,6	746,4	753,4
22	1	380,1	383,6	387,1	390,6	394,1	397,6	401,1	404,7	408.3	411,9
	2	760,2	767,2	774,2	781,2	788,2	795,2	802,2	809,4	816,6	823,8
23	1	415,5	419,1	422,7	426,4	430,0	433,7	437,4	441,1	444,9	448,6
	2	831,0	838,2	845,4	852,8	860,0	867,4	874,8	882,2	888,9	897,2
24	1	452,4	456,2	460,0	463,8	467,6	471,4	475,3	479,2	483,0	486,9
	2	904,8	912,4	920,0	927,6	935,2	942,8	950,6	958,4	966,0	973,8
25	1	490,9	494,8	498,8	502,7	506,7	510,7	514,7	518,7	522,8	526,8
	2	981,8	989,6	997,6	1005,4	1013,4	1021,4	1029,4	1037,4	1045,6	1053,6
26	1	530,9	535,0	539,1	543,2	547,4	551,5	555,7	559,9	564,1	568,3
	2	1061,8	1070,0	1078,2	1086,4	1094,8	1103,0	1111,4	1119,8	1128,2	1136,6
27	1	572,6	576,8	581,1	585,3	589,6	593,9	598,3	602,6	607,0	611,4
	2	1145,2	1153,6	1162,2	1170,6	1179,2	1187,8	1196,6	1205,2	1214,0	1222,8
28	1	615,7	620,1	624,6	629,0	633,5	637,9	642,4	646,9	651,4	656,0
	2	1231,4	1240,2	1248,2	1258,0	1267,0	1275,8	1284,8	1293,8	1302,8	1312,0
29	1	660,5	665,1	669,7	674,2	678,9	683,5	688,1	692,8	697,5	702,1
	2	1321,0	1330,2	1339,4	1348,4	1357,8	1367,0	1376,2	1385,6	1395,0	1404,2
30	1	706,9	711,6	716,3	721,1	725,8	730,6	735,4	740,2	745,1	749,9
	2	1413,8	1423,2	1432,6	1442,2	1451,6	1461,2	1470,8	1480,4	1490,2	1499,8
31	1	754,8	759,6	764,5	769,4	774,4	779,3	784,3	789,2	794,2	799,2
	2	1509,6	1519,2	1529,0	1539,8	1548,8	1558,6	1568,6	1578,4	1588,4	1598,4
32	1	804,2	809,3	814,3	819,4	824,5	829,6	834,7	839,8	845,0	850,1
	2	1608,4	1618,6	1628,6	1638,8	1649,0	1659,2	1669,4	1679,6	1690,0	1700,2
33	1	855,3	860,5	865,7	870,9	876,2	881,4	886,7	892,0	897,3	902,6
	2	1710,6	1721,0	1731,4	1741,8	1752,4	1762,8	1773,4	1784,0	1794,6	1805,2

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцоў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
34	1	907,9	913,3	918,6	924,0	929,4	934,8	940,2	945,7	951,1	956,6
	2	1815,8	1826,6	1837,2	1848,0	1858,8	1869,6	1880,4	1891,4	1902,2	1913,2
35	1	962,1	967,6	973,1	978,7	984,2	989,8	995,4	1001	1007	1012
	2	1924,2	1935,2	1946,2	1957,4	1968,4	1979,6	1990,8	2002	2014	2024
36	1	1018	1023	1029	1035	1041	1046	1052	1058	1064	1069
	2	2036	2046	2058	2070	2082	2092	2104	2116	2128	2138
37	1	1075	1081	1087	1093	1099	1104	1110	1116	1122	1128
	2	2150	2162	2174	2186	2198	2204	2220	2232	2244	2256
38	1	1134	1140	1146	1152	1158	1164	1170	1176	1182	1188
	2	2268	2280	2292	2304	2316	2328	2340	2352	2364	2376
39	1	1195	1201	1207	1213	1219	1225	1232	1238	1244	1250
	2	2390	2402	2414	2426	2438	2450	2464	2476	2488	2500
40	1	1257	1263	1269	1276	1282	1288	1295	1301	1307	1314
	2	2514	2526	2538	2552	2564	2576	2590	2602	2614	2628
41	1	1320	1327	1333	1340	1346	1353	1359	1366	1372	1379
	2	2640	2654	2666	2680	2692	2706	2718	2732	2744	2758
42	1	1385	1392	1399	1405	1412	1419	1425	1432	1439	1445
	2	2770	2784	2798	2810	2824	2838	2850	2864	2878	2890
43	1	1452	1459	1466	1472	1479	1486	1493	1500	1507	1514
	2	2904	2918	2932	2944	2958	2972	2986	3000	3014	3028
44	1	1520	1527	1534	1541	1548	1555	1562	1569	1576	1583
	2	3040	3054	3068	3082	3096	3110	3124	3138	3152	3166
45	1	1590	1597	1605	1612	1619	1626	1633	1640	1647	1655
	2	3180	3194	3210	3224	3238	3252	3266	3280	3294	3310
46	1	1662	1669	1676	1684	1691	1698	1705	1713	1720	1728
	2	3324	3338	3352	3368	3382	3396	3410	3426	3440	3456
47	1	1735	1742	1750	1757	1765	1772	1779	1787	1794	1802
	2	3470	3484	3500	3514	3530	3544	3558	3574	3588	3604
48	1	1810	1817	1825	1832	1840	1847	1855	1863	1870	1878
	2	3620	3634	3650	3664	3680	3694	3710	3726	3740	3756
49	1	1886	1893	1901	1909	1917	1924	1932	1940	1948	1956
	2	3772	3786	3802	3818	3834	3848	3864	3880	3896	3912
50	1	1963	1971	1979	1987	1995	2003	2011	2019	2027	2035
	2	3926	3942	3958	3974	3990	4006	4022	4038	4054	4070

Таблiца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыяметры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
51	1	2043	2051	2059	2067	2075	2083	2091	2099	2107	2115
	2	4086	4102	4118	4134	4150	4166	4182	4198	4214	4230
52	1	2124	2132	2140	2148	2156	2165	2173	2181	2189	2198
	2	4248	4264	4280	4296	4312	4330	4346	4362	4378	4396
53	1	2206	2214	2223	2231	2240	2248	2256	2265	2273	2282
	2	4412	4428	4446	4462	4480	4496	4512	4530	4546	4564
54	1	2290	2299	2307	2316	2324	2333	2341	2350	2359	2367
	2	4580	4598	4614	4632	4648	4666	4682	4700	4718	4734
55	1	2376	2384	2393	2402	2410	2419	2428	2437	2445	2454
	2	4752	4768	4786	4804	4820	4838	4856	4874	4890	4908
56	1	2463	2472	2481	2489	2498	2507	2516	2525	2534	2543
	2	4926	4944	4962	4978	4996	5014	5032	5050	5068	5086
57	1	2552	2561	2570	2579	2588	2597	2606	2615	2624	2633
	2	5104	5122	5140	5158	5176	5194	5212	5230	5248	5266
58	1	2642	2651	2660	2669	2679	2688	2697	2706	2715	2725
	2	5284	5302	5320	5338	5358	5376	5394	5412	5430	5450
59	1	2734	2743	2752	2762	2771	2780	2790	2799	2809	2818
	2	5468	5486	5504	5524	5542	5560	5580	5598	5618	5636
60	1	2827	2837	2846	2856	2865	2875	2884	2894	2903	2913
	2	5654	5674	5692	5712	5730	5750	5768	5788	5806	5826
61	1	2922	2932	2942	2951	2961	2971	2980	2990	3000	3009
	2	5844	5864	5884	5902	5922	5942	5960	5980	6000	6018
62	1	3019	3029	3039	3048	3058	3068	3078	3088	3097	3107
	2	6038	6058	6078	6096	6116	6136	6156	6176	6194	6214
63	1	3117	3127	3137	3147	3157	3167	3177	3187	3197	3207
	2	6234	6254	6274	6294	6314	6334	6354	6374	6394	6414
64	1	3217	3227	3237	3247	3257	3267	3277	3288	3298	3308
	2	6434	6454	6474	6494	6514	6534	6554	6576	6596	6616
65	1	3318	3328	3339	3349	3359	3369	3380	3390	3400	3411
	2	6636	6656	6678	6698	6718	6738	6760	6780	6800	6822
66	1	3421	3431	3442	3452	3463	3473	3484	3494	3505	3515
	2	6842	6862	6884	6904	6926	6946	6968	6988	7010	7030
67	1	3526	3536	3547	3557	3568	3578	3589	3600	3610	3621
	2	7052	7072	7094	7114	7136	7156	7178	7200	7220	7242

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
68	1	3632	3642	3653	3664	3674	3685	3696	3707	3718	3728
	2	7264	7284	7306	7328	7348	7370	7392	7414	7436	7456
69	1	3739	3750	3761	3772	3783	3794	3804	3815	3826	3837
	2	7478	7500	7522	7544	7566	7588	7608	7630	7652	7674
70	1	3848	3859	3870	3881	3892	3904	3915	3926	3937	3948
	2	7696	7718	7740	7762	7784	7808	7830	7852	7874	7896
71	1	3959	3970	3981	3993	4004	4015	4026	4038	4049	4060
	2	7918	7940	7962	7986	8008	8030	8052	8076	8098	8120
72	1	4071	4083	4094	4105	4117	4128	4140	4151	4162	4174
	2	8142	8166	8188	8210	8234	8256	8280	8302	8324	8348
73	1	4185	4197	4208	4220	4231	4243	4254	4266	4278	4289
	2	8370	8394	8416	8440	8462	8486	8508	8532	8556	8578
74	1	4301	4312	4324	4336	4347	4359	4371	4382	4394	4406
	2	8602	8624	8648	8672	8694	8718	8742	8764	8788	8812
75	1	4418	4430	4441	4453	4465	4477	4489	4501	4513	4524
	2	8836	8860	8882	8906	8930	8954	8978	9002	9026	9048
76	1	4536	4548	4560	4572	4584	4596	4608	4620	4632	4644
	2	9072	9096	9120	9144	9168	9192	9216	9240	9264	9288
77	1	4657	4669	4681	4693	4705	4717	4729	4742	4754	4766
	2	9314	9338	9362	9386	9410	9434	9458	9484	9508	9532
78	1	4778	4791	4803	4815	4827	4840	4852	4864	4877	4889
	2	9556	9582	9606	9630	9654	9680	9702	9728	9754	9778
79	1	4902	4914	4926	4939	4951	4964	4976	4989	5001	5014
	2	9804	9828	9852	9878	9902	9928	9952	9978	10002	10028
80	1	5027	5039	5052	5064	5077	5090	5102	5115	5128	5140
	2	10054	10078	10104	10128	10154	10180	10204	10230	10256	10280
81	1	5153	5166	5178	5191	5204	5217	5230	5242	5255	5268
	2	10306	10332	10356	10382	10408	10434	10460	10484	10510	10536
82	1	5281	5294	5307	5320	5333	5346	5359	5372	5385	5398
	2	10562	10588	10614	10640	10666	10692	10718	10744	10770	10796
83	1	5411	5424	5437	5450	5463	5476	5489	5502	5515	5529
	2	10822	10848	10874	10900	10926	10952	10978	11004	11030	11058
84	1	5542	5555	5568	5581	5595	5608	5621	5635	5648	5661
	2	11084	11110	11136	11172	11190	11216	11242	11270	11296	11322

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
85	1	5675	5688	5701	5715	5728	5741	5755	5768	5782	5795
	2	11350	11376	11402	11430	11456	11482	11510	11536	11564	11590
86	1	5809	5822	5836	5849	5863	5877	5890	5904	5917	5931
	2	11618	11644	11672	11698	11726	11754	11780	11808	11834	11862
87	1	5945	5958	5972	5986	5999	6013	6027	6041	6055	6068
	2	11890	11916	11954	11972	11998	12026	12054	12082	12110	12136
88	1	6082	6096	6110	6123	6138	6151	6165	6179	6193	6207
	2	12164	12192	12220	12246	12276	12302	12330	12358	12386	12414
89	1	6221	6235	6249	6263	6277	6291	6305	6319	6333	6348
	2	12442	12470	12498	12526	12554	12582	12610	12638	12666	12696
90	1	6362	6376	6390	6404	6418	6433	6447	6461	6475	6490
	2	12724	12752	12780	12808	12836	12866	12894	12922	12950	12980
91	1	6504	6518	6533	6547	6561	6576	6590	6604	6619	6633
	2	13008	13036	13066	13094	13122	13152	13180	13208	13238	13266
92	1	6648	6662	6677	6691	6706	6720	6735	6749	6764	6778
	2	13296	13324	13354	13382	13412	13440	13470	13498	13528	13556
93	1	6793	6808	6822	6837	6851	6866	6881	6896	6910	6925
	2	13586	13616	13644	13674	13702	13732	13762	13792	13820	13850
94	1	6940	6955	6969	6984	6999	7014	7029	7044	7058	7073
	2	13880	13910	13938	13968	13998	14028	14058	14088	14116	14146
95	1	7088	7103	7118	7133	7148	7163	7178	7193	7208	7223
	2	14176	14206	14236	14266	14296	14326	14356	14386	14416	14446
96	1	7238	7253	7268	7284	7299	7314	7329	7344	7359	7375
	2	14476	14506	14536	14568	14598	14628	14658	14688	14718	14750
97	1	7390	7405	7420	7436	7451	7466	7482	7497	7512	7528
	2	14780	14810	14840	14872	14902	14932	14964	14994	15024	15056
98	1	7543	7558	7574	7589	7605	7620	7636	7651	7667	7682
	2	15086	15116	15148	15178	15210	15240	15272	15302	15334	15364
99	1	7698	7713	7729	7744	7760	7776	7791	7807	7823	7838
	2	15396	15426	15458	15488	15520	15552	15582	15614	15646	15676
100	1	7854	7870	7885	7901	7917	7933	7949	7964	7980	7996
	2	15718	15740	15770	15802	15834	15866	15898	15928	15960	15992
101	1	8012	8028	8044	8060	8075	8091	8107	8123	8139	8155
	2	16024	16056	16088	16120	16150	16182	16214	16246	16278	16310

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры у сантымэтрах	Даўжыня вальцоў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
102	1	8171	8187	8203	8219	8236	8252	8268	8284	8300	8316
	2	16342	16374	16406	16438	16472	16504	16536	16568	16600	16632
103	1	8332	8348	8365	8381	8397	8413	8430	8446	8462	8479
	2	16664	16696	16730	16762	16794	16826	16860	16892	16924	16958
104	1	8495	8511	8528	8544	8560	8577	8593	8610	8626	8643
	2	16990	17022	17056	17088	17120	17154	17186	17220	17252	17286
105	1	8659	8676	8692	8709	8725	8742	8758	8775	8791	8808
	2	17318	17352	17384	17418	17450	17484	17516	17550	17582	17616
106	1	8825	8841	8858	8875	8892	8908	8925	8942	8958	8975
	2	17650	17682	17716	17750	17784	17816	17850	17884	17916	17950
107	1	8992	9009	9025	9043	9059	9076	9093	9110	9127	9144
	2	17984	18018	18050	18086	18118	18152	18186	18220	18254	18288
108	1	9161	9178	9195	9212	9229	9246	9263	9280	9297	9314
	2	18322	18356	18390	18424	18458	18492	18526	18560	18594	18628
109	1	9331	9348	9366	9383	9400	9417	9434	9452	9469	9486
	2	18662	18696	18732	18766	18800	18834	18868	18904	18938	18972
110	1	9503	9521	9538	9555	9573	9590	9607	9624	9642	9659
	2	19006	19042	19076	19110	19146	19180	19214	19248	19284	19318
111	1	9677	9694	9712	9729	9747	9764	9782	9799	9817	9834
	2	19354	19388	19424	19458	19494	19528	19564	19598	19634	19668
112	1	9852	9870	9887	9905	9923	9940	9958	9976	9993	10011
	2	19704	19740	19774	19810	19846	19880	19916	19952	19986	20022
113	1	10029	10047	10064	10082	10100	10118	10136	10153	10171	10189
	2	20058	20094	20128	20164	20200	20236	20272	20306	20342	20378
114	1	10207	10225	10243	10261	10279	10297	10315	10333	10351	10369
	2	20414	20450	20486	20522	20558	20594	20630	20666	20702	20738
115	1	10387	10405	10423	10441	10459	10477	10496	10514	10532	10550
	2	20774	20810	20846	20882	20918	20954	20992	21028	21064	21100
116	1	10568	10587	10605	10623	10641	10660	10678	10696	10715	10733
	2	21136	21174	21210	21246	21282	21320	21356	21392	21430	21466
117	1	10751	10770	10788	10807	10825	10843	10862	10880	10899	10917
	2	21502	21540	21576	21614	21650	21686	21724	21760	21798	21834
118	1	10936	10954	10973	10992	11010	11029	11047	11066	11085	11103
	2	21872	21908	21946	21984	22020	22058	22094	22132	22170	22206

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры ў сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
119	1	11122	11141	11159	11178	11197	11216	11235	11253	11272	11291
	2	22244	22282	22318	22356	22394	22432	22470	22506	22544	22582
120	1	11310	11329	11347	11366	11385	11404	11423	11442	11461	11480
	2	22620	22658	22694	22732	22770	22808	22846	22884	22922	22960
121	1	11499	11518	11537	11556	11575	11594	11613	11632	11652	11671
	2	22998	23036	23074	23112	23150	23188	23226	23264	23304	23342
122	1	11690	11709	11728	11747	11767	11786	11805	11824	11844	11863
	2	23380	23418	23456	23494	23534	23572	23610	23648	23688	23726
123	1	11882	11902	11921	11940	11960	11979	11999	12018	12037	12057
	2	23764	23804	23842	23880	23920	23958	23998	24036	24074	24114
124	1	12076	12096	12115	12135	12154	12174	12193	12213	12233	12252
	2	24152	24192	24230	24270	24308	24348	24386	24426	24466	24504
125	1	12272	12292	12311	12331	12351	12370	12390	12410	12429	12449
	2	24544	24584	24622	24662	24702	24740	24780	24820	24858	24898
126	1	12469	12489	12509	12528	12548	12568	12588	12608	12628	12648
	2	24938	24978	25018	25056	25096	25136	25176	25216	25256	25296
127	1	12668	12688	12708	12728	12748	12768	12788	12808	12828	12848
	2	25336	25376	25416	25456	25496	25536	25576	25616	25656	25696
128	1	12868	12888	12908	12928	12949	12969	12989	13009	13029	13050
	2	25736	25776	25816	25856	25898	25938	25978	26018	26058	26100
129	1	13070	13090	13110	13131	13151	13171	13192	13212	13232	13253
	2	26140	26180	26220	26262	26302	26342	26384	26424	26464	26506
130	1	13273	13294	13314	13335	13355	13376	13396	13417	13437	13458
	2	26546	26588	26628	26670	26710	26752	26792	26834	26874	26916
131	1	13478	13499	13519	13540	13561	13581	13602	13623	13643	13664
	2	26956	26998	27038	27080	27122	27162	27204	27246	27286	27328
132	1	13685	13706	13726	13747	13768	13789	13810	13830	13851	13872
	2	27370	27412	27452	27494	27536	27578	27620	27660	27702	27744
133	1	13893	13914	13935	13956	13977	13998	14019	14040	14061	14082
	2	27786	27828	27870	27912	27954	27996	28038	28080	28122	28164
134	1	14103	14124	14145	14166	14187	14208	14229	14250	14272	14293
	2	28206	28248	28290	28332	28374	28416	28458	28500	28544	28586
135	1	14314	14335	14356	14378	14399	14420	14441	14463	14484	14505
	2	28628	28670	28712	28756	28798	28840	28882	28926	28968	29010

Табліца 63.

Плошчы сячэньня дравесных ствалоў у *кв. см.* па дыямэтрах у сантымэтрах і мілімэтрах і аб'ёмы 1 і 2 мэтр. вальцаў у *куб. м.* пры перанясеньні коскі ўлева на чатыры знакі

Дыямэтры у сантымэтрах	Даўжыня вальцаў у мэтрах	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
136	1	14527	14548	14569	14591	14612	14634	14655	14677	14698	14720
	2	29054	29096	29138	29182	29224	29268	29310	29354	29396	29440
137	1	14741	14763	14784	14806	14827	14849	14871	14892	14914	14935
	2	29482	29526	29568	29612	29654	29698	29742	29784	29828	29870
138	1	14957	14979	15001	15022	15044	15066	15088	15109	15131	15153
	2	29914	29958	30002	30044	30088	30132	30176	30218	30262	30306
139	1	15175	15197	15218	15240	15262	15284	15306	15328	15350	15372
	2	30350	30394	30436	30480	30524	30568	30612	30656	30700	30744
140	1	15394	15416	15438	15460	15482	15504	15526	15548	15570	15592
	2	30788	30832	30876	30920	30964	31008	31052	31096	31140	31184
141	1	15615	15637	15659	15681	15703	15726	15748	15770	15792	15815
	2	31230	31274	31318	31362	31406	31452	31496	31540	31584	31630
142	1	15837	15859	15881	15904	15926	15949	15971	15993	16016	16038
	2	31674	31718	31762	31808	31852	31898	31942	31986	32032	32076
143	1	16061	16083	16106	16128	16151	16173	16196	16218	16241	16263
	2	32122	32166	32212	32256	32302	32346	32392	32436	32482	32526
144	1	16286	16309	16331	16354	16377	16399	16422	16445	16467	16490
	2	32572	32618	32662	32708	32754	32798	32844	32890	32934	32980
145	1	16513	16536	16559	16581	16604	16627	16650	16673	16696	16719
	2	33026	33072	33118	33162	33208	33254	33300	33346	33392	33438

Табліца 64.

Суадносіны паміж мэтрамі, футамі і аршынамі.

Мэтры	Футы	Арш.	Мэтры	Футы	Арш.	Мэтры	Футы	Арш.	Мэтры	Футы	Арш.
0,3	1	0,4	9,4	31	13,3	18,5	60,7	26	27,4	90	38,5
0,6	2	0,9	9,7	32	13,7	18,6	61	26,1	27,7	91	39
0.7	2,3	1	9,8	32,7	14	18,9	62	26,6	28	91,9	39,4
0,9	3	1,3	10	32,8	14,1	19	62,3	26,7	28.1	92	39,5
1	3,3	1,4	10,1	33	14,1	19.2	63	27	28,3	93	39,9
1,2	4	1,7	10,4	34	14,6	19,5	64	27,4	28,5	93,3	40
1,4	4,7	2	10,7	35	15	19,8	65	27,9	28,7	94	40,3
1,5	5	2,1	10,9	36	15,4	19,9	65,3	28	28,9	95	40,7
1,8	6	2,6	11	36,1	15,5	20	65,6	28.1	29	95,2	40,8
2	6,6	2,8	11,3	37	15,9	20,1	66	28.3	29,2	95,7	41
2,1	7	3	11,4	37,3	16	20,4	67	28.7	29.3	96	41,1
2,4	8	3,4	11,6	38	16.3	20,6	67,7	29	29,6	97	41,5
2.7	9	3,9	11,9	39	16,7	20,7	68	29,1	29,9	98	42
2,8	9,3	4	12	39,4	16,9	21	68,9	29,5	30	98,4	42,2
3	9,8	4,2	12,1	39,7	17	21.1	69	29,6	30,2	99	42,4
3,1	10	4,3	12,2	40	17,1	21,3	70	30	30,5	100	42,8
3,4	11	4,7	12,4	41	17,6	21,6	71	30,4	30,6	100,3	43
3,6	11.7	5	12,8	42	18	21,9	72	30,8	30.8	101	43,2
3,7	12	5.1	13	42,6	18,3	22	72,2	30,9	31	101,7	43,6
4	13	5,6	13,1	43	18,4	22,1	72,3	31	31,1	102	43,7
4,3	14	6	13,4	44	18,9	22,2	73	31,2	31,3	102,7	44
4.6	15	6,4	13,5	44,3	19	22,5	74	31,6	31,4	103	44,1
4,9	16	6,9	13.7	45	19,3	22,8	74,7	32	31,7	104	44,5
5	16,4	7	14	46	19,7	22,9	75	32.1	32	105	45
5,2	17	7,3	14,2	46,7	20	23	75,5	32,3	32.3	106	45,4
5,5	18	7,7	14,3	47	20,1	23,2	76	32,5	32,6	107	45,8
5,7	18,7	8	14,6	48	20,6	23,5	77	33	32,7	107,3	46
5,8	19	8,1	14,9	49	21	23,8	78	33,4	32,9	108	46,1
6	19,7	8,4	15	49,2	21,1	24	78,7	33,7	33	108,3	46,4
6,1	20	8,6	15,2	50	21,4	24,1	79	33,9	33,2	109	46,5
6,4	21	9	15,5	51	21,9	24,2	79,3	34	33,4	109,7	47
6,7	22	9,4	15,6	51,3	22	24,4	80	34,3	33,5	110	47,1
7	23	9,8	15,8	52	22,3	24,7	81	34,7	33,8	111	47,5
7,1	23,3	10	16	52,5	22,5	24,9	81,6	35	34	111.6	47,8
7,3	24	10,3	16,1	53	22,7	25	82	35,1	34,1	112	48
7,6	25	10,7	16,4	53,7	23	25,3	83	35,5	34,4	113	48,4
7,8	25,7	11	16,5	54	23,1	25,6	84	36	34,7	114	48,8
7,9	26	11,1	16,8	55	23,6	25,9	85	36,4	34,8	114,3	49
8	26,2	11,2	17	55,8	23,9	26	85,3	36,6	35	114,8	49,2
8,2	27	11,6	17.1	56	24	26,2	86	36,9	35,1	115	49,3
8,5	28	12	17,4	57	24,4	26,3	86,3	37	35,3	116	49,7
8,8	29	12,4	17,7	58	24,9	26,5	87	37,3	35,6	116,7	50
9	29,5	12,6	17,8	58,3	25	26,8	88	37,7	35,9	118	50,1
9,1	30	12,9	18	59	25,3	27	88,6	38	36	118,1	50,6
9,2	30,3	13	18,3	60	25,7	27,1	89	38,1	36,3	119	51

Табліца 65.

Суадносіны паміж сантымэтрамі, дзюймамі і вяршкамі.

Сантымэтры	Дзюймі	Вяршкі	Сантымэтры	Дзюймі	Вяршкі	Сантымэтры	Дзюймі	Вяршкі
1	0,3	0,2	36	14,1	8,1	72	28,3	16,2
2	0,7	0,4	37	14,5	8,3	73	28,7	16,4
2,5	1	0,6	38	14,9	8,5	73,6	29	16,5
3	1,1	0,7	38,2	15	8,6	74	29,1	16,6
4	1,5	0,9	39	15,3	8,7	75	29,5	16,9
4,4	1,7	1	40	15,7	9	75,5	29,7	17,0
5	2	1,1	40,6	16	9,2	76	29,9	17,1
6	2,3	1,3	41	16,1	9,3	76,1	30	17,1
7	2,7	1,5	42	16,5	9,4	77	30,3	17,3
7,6	3	1,7	43	16,9	9,6	78	30,7	17,5
8	3,1	1,8	43,1	17	9,7	78,7	31	17,7
9	3,5	2	44	17,3	9,9	79	31,1	17,8
10	3,9	2,2	44,4	17,5	10	80	31,4	18,0
10,1	4	2,3	45	17,7	10,1	81	31,8	18,2
11	4,3	2,4	45,7	18	10,3	81,2	32	18,3
12	4,7	2,7	46	18,1	10,4	82	32,2	18,4
12,6	5	2,8	47	18,5	10,5	83	32,6	18,7
13	5,1	2,9	48	18,8	10,8	84	33	18,9
13,3	5,2	3	48,2	19	10,9	84,4	33,2	19,0
14	5,5	3,1	49	19,2	11	85	33,4	19,1
15	5,9	3,3	50	19,6	11,2	86	33,8	19,3
15,2	6	3,4	51	20	11,4	86,4	34	19,4
16	6,2	3,6	52	20,4	11,7	87	34,2	19,6
17	6,6	3,8	53	20,8	11,9	88	34,6	19,8
18 (17,7)	7	4	53,3	21	12	89	35	20,0
19	7,4	4,2	54	21,2	12,1	90	35,4	20,2
20	7,8	4,5	55	21,6	12,3	91	35,8	20,5
20,3	8	4,6	56	22	12,6	91,4	36	20,6
21	8,2	4,7	57	22,4	12,8	92	36,2	20,7
22	8,6	4,9	58	22,8	13	93	36,6	20,9
22,2	8,7	5	58,3	23	13,2	93,3	36,7	21,0
23	9	5,1	59	23,2	13,3	94	37	21,1
24	9,4	5,4	60	23,6	13,5	95	37,4	21,4
25	9,8	5,6	61	24	13,7	96	37,7	21,6
25,3	10	5,7	62	24,4	13,9	96,6	38	21,7
26	10,2	5,8	62,2	24,5	14	97	38,1	21,8
27 (26,6)	10,5	6	63	24,8	14,1	98	38,5	22,0
28	11	6,3	63,4	25	14,3	99	38,9	22,3
29	11,4	6,5	64	25,1	14,4	99,2	39	22,4
30	11,8	6.7	65	25,5	14,6	100	39,4	22,5
30,4	12	6.8	66	25,9	14,8	101	39,8	22,7
31	12,2	6,9	66,2	26	14,9	101,7	40	22.9
31,2	12,3	7	67	26,3	15	102	40,2	23,0
32	12,5	7,2	68	26,7	15,3	103	40,6	23,2
33	12,9	7,4	68,5	27	15,4	104	41	23,4
33,1	13	7,5	69	27,1	15,5	105	41,4	23,6
34	13,3	7,6	70	27,5	15,7	106	41,8	23,8
35	13,7	7,8	71	27,9	15,9	107	42	24,1
35,5	14	8	71,2	28	16			


D000000220851 4